



ژماره

۱۲



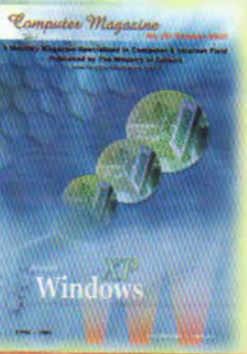
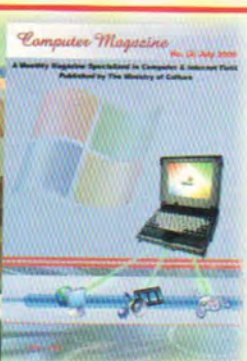
# گۆمپیوتەر

گۆڤاردی

(ئایار) ی ۲۰۰۶

گۆڤاریکی مانگانهی تایبه ته به بۆاری گۆمپیوته رو ئینته رنیت - وهزاره تی رۆشنیری ده ری ده کات

- ههنگاهه گرنگه کانی دروست کردنی سایتیکی بازارگانی.
- گهراندنه وهی زانیاریه کان له سه ر سی دی تیك چوو.
- چی بکهین پيش ئه وهی بچینه سه ر تۆری ئینته رنیت.
- ئه و ڤایروسانه ی به فۆرماتیش له ناو ناچن.
- رپپورتاژیک سه باره ت به تیپه ربوونی سالیک به سه ر ده رچوونی یه کهم ژماره ی گۆڤاری گۆمپیوته ر.





ئەم كۆتۈپ

لە ئامادە كۆرۈنى پىنگە

(مىنىرى ئوقۇش ئىتقافى)

[WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM](http://WWW.IQRA.AHLAMONTADA.COM)

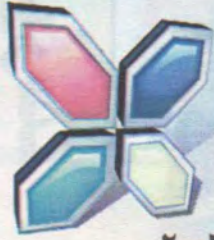
بۇ سەردانى پىنگە:

[/https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada](https://www.facebook.com/iqra.ahlamontada)

بۇ سەردانى پىنگە:

<http://iqra.ahlamontada.com>





ژماره  
۱۲  
ئایار - ۲۰۰۶

# گۆمپیوتەر

گۆفاریکی مانگانهی تایه ته به بواری گۆمپیوتهرو نینته رنیت - وهزارهتی رۆشنییری دهری دهکات

تیبینی : هه موو په یوه ندیه کان له پێگای سه رنووسه ره وه ده بیته

خاوه نی ئیمتیا ز

وه زی ری رۆشنییری

سه رنووسه ره

ئاراز مه ولود ره شید

به ری پوه به ری نووسین

فاخر مه حمود میرزا

به ری پوه به ری هونه ری

یاسین عاصم

دهسته ی نووسه ران

پیناز نه رده لان به کر

کاوه سلیمان

شاخه وان عمر حسن

دی زاینی به رگ

عزیز نه سه ده سما یل

سه ره پرشتی چاپ

نه هرو مه حمود

ناو نیشان :

هه زیمی کوردستان / عێراق - هه ولێز . دیوانی وهزارهتی رۆشنییری . شه قامی شه سته مه ته ری  
نزیك هۆلی زهرد . بۆ هه ر پێشتر سهرجێك یان ئاره نی باب ته ئێك .  
په یوه ندی بكه ن به سه ر نووسه ره وه به م ناو نیشانه . :

دیوانی وهزارهتی رۆشنییری - به زیوه به رایه تی گۆمپیوته ر - یان به ژماره ته له قۆتی : 2232721

مۆبایل : 0750 4618045

یان پۆستی ئه لکترۆنی :

E.mail: computer\_magazine\_2005@yahoo.com  
aras\_co\_center@yahoo.com



ئاگاداری :

بۆ هه موو ئه وه که سانه ی که باب ته ئه نێرین بۆ بلاو کردنه وه له گۆفاره که مان با به ته واوی  
ئاماژه بکه ن به ناو نیشان و سه رچاوه ی ئه وه باب ته ی که ده ی نێرین به پێچه وانه وه ئێمه  
به ره پرسیار نین له هێچ لێ پرسینه وه یه ک.





- وەرگىرانى ھايلى جۇرى DVD بۇ جۇرى ڧىدېۋى  
سىدى بە شىۋەيەكى ئاسان لەرىنگاى بەرنامەى Win

Avi  
- چۇنئەتى سېرېنەۋى ئەۋ ڧايلانئەى كە ناسېرېنەۋە  
- گەرانئەۋى زانباريەگان پاش كىردارى قۇرمات  
كردن

- چۇنئەتى گۈستەۋى ھايلى Word بۇ Mac

## ۴۷ ئەنتەرنېت

- ھەنگاۋە گىرنگەكانى دروست كىردنى ساپتىكى بازارگانى  
(زنجىردى يەگەم)

- كىردنەۋى مالىپەرىكى نۇي بە ناۋى Zebo بۇ  
خىزمەت گۈزارىيەكانى ئەنتەرنېت

- ھەموو شتىك لە ئەنتەرنېت بىدۇزەرۋە (بەشى دوۋەم)  
- چى بىكەين پېش ئەۋى بېچىنە سەر تۇرى ئەنتەرنېت؟

## ۵۵ ھەمەرەنگ

- ئەۋ ڧايرۇسانەى بە قۇرماتىش لە ناۋ ناچن

- ۲۸ رېنئامى بۇ خىرا كىردنى كۇمبېۋتەر (زنجىردى  
سىنەم)

- ئاگادار بوون لە پىشكىن و بېگېننەرەكانى ئامىرەگەت

Fresh Diagnose v3.50

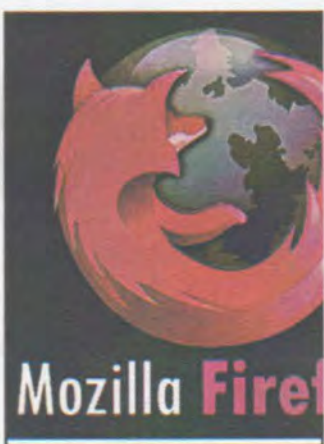
- چۇنئەتى گۈرېنى قۇرماتى وىنە بە بەكار ھىنانى

Right Click Image Converter

- بۇ ئەۋ كەسانەى كە چاۋيان كەم بىنايە

- گۈرېنى ڧىدېۋى GP بۇ MPEG لە بەرنامەى

(Xilisoft 3GP Video Converter)



## ۳ ناۋەرۋىكى CD ژمارە ۱۲

- ئەۋ بەرنامەى كە لە ناۋ CD ژمارە ۱۲ دا ھەپە

## ۵ دىمانە

- ئاراز مەۋلۇد رەشىد سەرنووسەرى گۇڧارى كۇمبېۋتەر؛  
بەپۇنئەى سالىك بەسەر دەرچوونى گۇڧارى كۇمبېۋتەر  
بەشىكى تايىمەت بە پەرسىارو ۋەلام دىكەينەۋە.

## ۷ رېپۇرتاژ

- ئاشنا بونىك لە گەل ستافى گۇڧارى كۇمبېۋتەر

## ۱۰ بەرنامە

- چەند جىبەجىكارىك لە بەرنامەى Snagit7

- بەرنامەى Photo Fantasy

- چۇنئەتى دروست كىردنى ستايل لە بەرنامەى  
قۇتۇشۇپ؟

- بەرنامەى پەكى گىرنگ و پىشكەۋتوو - Ace opti-  
mizer utilites

- بەكار ھىنانى ڧىد لە بەرنامەى Cool Edit Pro

- چۇنئەتى خىستە سەرىيەكى دوو وىنە ياخۇد دوو  
ڧىدېۋ لە بەرنامەى مېدىا ستۇدېۋ.

- زنجىرە (۶) لە بەرنامەى Adobe Premier

- بەرنامەى VidShot Capturer بۇ وىنەگىرنى  
شاشە.

- بەرنامەى (Photo Effect)

- زنجىرە (۴) لە بەرنامەى Auto CAD

- زنجىرە (۶) لە بەرنامەى ڧلاش MX

- راپۇرتەگان (Reports) زنجىرە (۲)

- بەرنامەى (Fanta Morph)

## ۳۶ زانبارى

- گەرانئەۋى زانباريەگان لە سەر سىدى تېكچوو بە

ھۋى بەرنامەى CD Data Rescue V1.1

- Quick Time جىيە و بۇ چى بە كار دېت؟



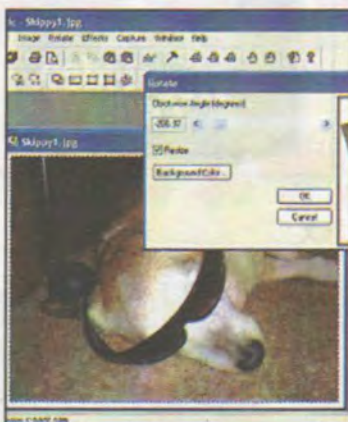
# ئهو بهرنامه‌کانی که له ناو سیدی ژماره ۱۲ دا ههیه

نا: هیرش اسماعیل

## بهشی فۆتۆ و به‌رنامه‌کانی وینه GRAPHIC TOOLS

کۆمه‌لیک به‌رنامه‌ی تایبته  
به فۆتۆ و ده‌ست کاری  
کردنی وینه .

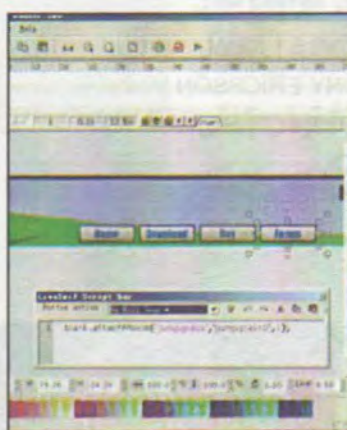
ACD SEE 8  
AXIALIS  
ICONWORKSHOP 5.0  
GRAPHIC CONVERTER  
6.3  
MULTIMEDIA BUILDER  
4.9.7  
PHOTO EFFECTES  
PICASA2-CURRENT  
POWER WEBSITE BUILDER V1.5.0  
PROSHOW 2.5 GOLD  
RIGHT CLICK IMAGE CONOVER  
WEB PAGE MAKER V1.4 +CRACK



## ANTI VIRUS بهشی دژه قایروس

کۆمه‌لیک دژه قایروس  
به‌هیز بۆ له ناو بردنی  
هموو جوهره قایروسیک .

KASPERSKY ANTI-  
VIRUS PERSONAL 5.0.388  
MCAFFEE VIRUSSCAN  
2006  
PANDA TITANIUM  
ANTIVIRUS 2006  
ZONEALARM SUITE  
V6.0.667  
NENTENST



## بهشی فلاش FLASH TOOLS

کۆمه‌لیک به‌رنامه‌ی فلاش  
که ده‌توانن شینوهی وه‌کوو  
فلاشی پی دروست بکه‌ن و  
له نیتوانندا به‌رنامه‌ی حازر  
و نمونه‌ی ئاماده کراو .

FLASH PLAYER 8  
LIVESWIF 2.1  
SWF EXTRACTOR 2.2  
SWF QUICKER 1.6  
TEXT-OSTERONE 1.003

## CD TOOLS بهشی سیدی و کۆپی

کۆمه‌لیک به‌رنامه‌ی تایبته به کۆپی کردنی سیدی و  
به‌رنامه‌ی ئهرشیف کردنی  
سیدی .

ALCOHOL 120%  
1.9.5.3105  
APOLLO DVD COPY V  
4.5.3  
CLONE CD V 5.2.6.1  
VIRTUAT CLONEDRVE  
V5.1.1.1  
WTM CD POTEC 1.7



## بهشی ئه‌نته‌رنیته و به‌رنامه‌کانی گف‌ت و گو INTERNET TOOLS

کۆمه‌لیک به‌رنامه‌ی تایبته  
به ئه‌نته‌رنیته و به‌رنامه‌کانی  
تایبته به چات کردن .

AVANT BROWSER 10.1  
BUILD 32  
DALEL 2006  
DSL SPEED V3.2



G MAIL  
GOOGL TALK NEW  
INCREDIMAIL XE PREMIUM 4.00 BUILD 2116 BETA  
INTERNET DOWNLOAD ACCELERATOR V4.41  
INTERNET DOWNLOAD MANAGER 5.01 BUILD 2  
MOZILLA FIREFOX FOR WINDOWS 1.0.7  
MSN EMOTICONS INSTALLER V1.2  
NETSPEED BOOST\_TRIAL 3.98  
OPERA 9.0 PREVIEW 1  
PROXI FIER NEW  
WEB TRANSLATOR  
YAHOO MESSENGER 7.437





SPEED GEAR 3.01  
STREAM ANYWHERE10  
TV TOOL.V9.7  
WIN RAR 3.51  
WIN ZIP 10.0  
WIN ACE 2.6 BETA 1  
XOFT SPY V4.15.117



### به‌شی موبایل MOBIL TOOLS

کۆمه‌لیک به‌رنامه و وینه و  
نامه‌ی ئاماده کراو و هه‌والی  
نوینی تایبته به موبایل .

MASSEGES

NEWS

PHOTOES

PC PROGRAM  
PROGRAM 6600  
DARK

MOBILE DATA BASE  
MOBILE MEDIA BROWSER V2.5.1 NEW  
MOBILE MEDIA MAKER SONY ERICSSON V1.2  
OXYGEN PHONE MANAGER II FOR NOKIA PHONES  
SIEMENS MOBILE CONTROL  
SMART MOVIE CONVERTER (SERIES 60) 2.63  
UNMAKEISIS

### PHOTOS وینه

کۆمه‌لیک وینه‌ی قه‌باره  
گه‌وره که ده‌توانن له  
به‌رنامه‌کانی ده‌ست کاری  
کردنی وینه به‌کاریان بێتن .  
3D

ANIMAL  
ARTIST  
CARS  
COMPUTER  
DIGITAL  
FUN PHOTOS  
KIDS  
MOBIL  
NATURES  
WAS



### به‌رنامه‌کانی ده‌نگ و ده‌نگ و ده‌نگ MULTIMEDIA

کۆمه‌لیک به‌رنامه‌ی  
تایبته به ده‌نگ و ده‌نگ و  
ده‌نگ.

DIVX PLAYER 6.0 NEW  
HERO VIDEO  
CONVERTER 2.7.6  
JETAUDIO V6.21 PLUS

VX  
SUPER DVD RIPPER 1.90  
WINAMP5111\_FULL\_EMUSIC-7PLUS  
WINDOWS MEDIA PLAYER 10.0 ARABIC  
WINDOWS MEDIA PLAYER 11 DEMO  
XINGMPEG PLAYER 3.3

### SPECIAL TOOLS

#### به‌رنامه‌کانی تایبته‌ی

کۆمه‌لیک به‌رنامه‌ی تایبته  
به کۆمپیوتەر و ئه‌نته‌رنه‌ت .  
ACEMONEY 3.73  
ADDREMOVE  
ADOBE READER 7.5  
AGELONG TREE  
ALWASSET  
CLOCK  
MBROLATOOLS311  
MQREEB  
SAT



### به‌رنامه‌کانی هه‌مه‌ده‌نگ TOOLS

کۆمه‌لیک به‌رنامه‌ی  
هه‌مه‌ده‌نگ و هه‌مه‌جۆری  
تایبته به کۆمپیوتەر و  
ئه‌نته‌رنه‌ت .

CRACK SERCH  
ERROR DOCTOR 2006  
MAGIC UTILITIES 2005  
3.60  
NVIDIA 81.85  
PASSWORD SAVER  
2.2.6



RECOVER MY FILES 3.80  
REGISTRY CLEAN EXPERT V3.57  
REGISTRY WASHER V1.3.8



## ئاراز مەولود رەشىد سەرنووسەرى گۆڤارى كۆمپيوتەر

# بەبۆنەى سالىك بەسەر دەرچوونى گۆڤارى كۆمپيوتەر بەشىكى تايبەت بە پرسىيارو وەلام دەكەينەو



سازدانی دیمانه:  
ریناز حەوێزى

بەبۆنەى تىپەر بوونى سالىك  
بەسەر دەرچوونى گۆڤارى كۆمپيوتەر  
سەرنووسەرى گۆڤارى كۆمپيوتەر  
بەم شىۋەى سەرنج و پىشنيارەكانى  
خۆى سەبارەت بەگۆڤارەكە خستە  
پوو .

پ/بەريزتان وەكوو سەرنووسەرى  
گۆڤارى كۆمپيوتەر پەيامتان چىيە بە  
بۆنەى بەسەر چوونى سالىك بەسەر  
دەرچوونى گۆڤارەكە ؟

\*/ سەرەتا بەم بۆنەى وە دەست  
خۆشى لە يەكە بەيەكەى ستافى  
گۆڤارەكە دەكەم و لە ناخى دلمەو  
هيوای تەمەن دريژيان بۆ دەخووزم و  
هيوای تەمەن دريژى بۆ گۆڤارەكەش  
دەخووزم و ھەر بەم بۆنەى وە  
حەز دەكەم خوينەرانى بەريز دلنيا  
بکەمەو لەو دەى كە لەمەودا گرنگى  
زیاتر دەدریت بەو گۆڤارە و ھەول

دەدەين باشتريخ خزمەت پىشكەش  
بکەين بۆ بەرەو پىش بردنى زانستى  
کوردى وەك چۆن بەردەوام ھەول و  
كوششى خۆمان تەرخان کردو ەبۆ  
خزمەت گەياندن لە بواری زانستى  
كۆمپيوتەر و ئەنتەرنىت و من بەش  
بە حالى خۆم دەبينم كە ھەول و  
ماندوو بونمان بە فيرۆ نەچوو ە، چونكە  
دەبينىن كە گۆڤارەكە سودىكى باش  
دەگەينىت بە ھەموو تويزەكانى ئەم

كۆمەلگايە ھەر لە قوتابى و مامۇستا  
و ئەندازيار و پزىشك و فەرمانبەران  
و كارمەندانى دەزگاکان و ھەموو  
چينەكانى ترى گۆمەلگا بە تايبەتیش  
زانكو و پەيمانگاكان بۆيە ھەردەم بە  
خۆشحالىيەو ە كارەكان دەكەين .

پ/سەرنج و پىشنيارەكانت بۆ  
گۆڤارەكە ؟  
\*/ ديارە ھەندىك شت ھەيە پىويستە  
باسى بکەين بە تايبەتى لەم كاتەدا



به پرسیار و وهلام، ههروهها له  
داهاتوودا به نیازین بهشیکی عهره‌بی  
بکهینهوه که ۱۶ لاپه‌ره که متر نه‌بیت  
بۆ ئه‌وه‌ی ئه‌و به‌پیزانه‌ش بی به‌ش  
نه‌بن که خویندنیان به زمانی عهره‌بی،  
ههروهها له پووی جوانکاری شیوه‌ی  
چاپ و ناوه‌پۆکیشه‌وه به نیازین  
شیوه‌ی چاپه‌که‌ی باشت‌ر بکه‌ین .

### پ/دوا په‌یشت چی یه ؟

\*/ دوا په‌یقم بۆ هه‌موو ستافی  
گۆڤاره‌که و هاوکارانمان ئه‌وه‌یه که  
هه‌رده‌م به رۆحی به‌خشنده‌بی‌وه  
کاره‌کان بکه‌ن بۆ پیشخستنی  
ئاستی رۆشنیری زانستی له ناو  
کۆمه‌لگه‌مان و و بۆ خوینه‌رانی  
به‌پیزیش هیوادارم به گیانی لیبورده‌یی  
و برایانه کاره‌کانمان هه‌لبسه‌نگین  
په‌نگه ئیمه که‌م و کوریمان هه‌بیت  
به‌لام هیچ شتیکی نه‌یه بی که‌م و  
کوری بیت ته‌نها خودای په‌روه‌ردگار  
بی که‌م و کوریه و پیمان خوشه  
ئه‌گه‌ر خوینەر هه‌له‌یه‌ک یان که‌م و  
کوریه‌کی له گۆڤاره‌که به‌دی کرد ئه‌وا  
ئاگادارمان بکاته‌وه بۆ ئه‌وه‌ی ئیمه‌ش  
به ده‌وری خۆمان چاکی بکه‌ینه‌وه و  
له کوتاییشدا هیوادارم ئه‌م گۆڤاره  
ببیته ده‌روازه‌یه‌کی زانستی والا بۆ  
هه‌موو زانست خوازیکی ئه‌م که‌له  
و هه‌موو تاکیکی ئه‌م کۆمه‌لگایه‌ش  
سوودی لی ببینی .

بۆ کرینی ئه‌و گۆڤاره با سه‌یریکی  
پشتی گۆڤاره‌که بکات ئیمه‌ نرخ‌ی  
گۆڤاره‌که‌مان له به‌رگی پشت‌ه‌وه‌ی  
گۆڤاره‌که نووسیوه که نرخ‌ی  
۱۵۰۰ دیناره له‌گه‌ل سیدییه‌که‌ی واتا  
گۆڤاره‌که به سیدییه‌وه به‌و نرخ‌یه و  
ده‌بیت کتیبخانه‌کان به‌و نرخه‌ بیده‌ن  
به خه‌لکی ئینجا ئه‌گه‌ر کتیبخانه‌کان  
نرخ‌یکی گرانتر دابنن ده‌بیت خوینەر  
پازی نه‌بیت و له نرخ‌ی دیاری کراو  
زیاتر نه‌دات به خاوه‌نی کتیبخانه ئیمه  
له لایه‌ن خۆمانه‌وه هه‌ولمان داوه له  
پێگای کارمه‌نده‌کانی گۆڤاره‌که‌وه ئه‌و  
کتیبخانه‌ ئاگادار بکه‌ینه‌وه له‌وه‌ی که  
زیاتر له نرخ‌ی دیاری کراو وه‌رنه‌گرن  
به‌لام ناتوانین به‌رده‌وام چاودیریان  
بکه‌ین بۆیه باشت‌ترین پێگا ئه‌وه‌یه که  
خوینەر له پاره‌ی دیاری کراو زیاتر  
نه‌دات به خاوه‌ن کتیبخانه‌کان .

### پ/ئه‌و گۆڤارانکارینه چین که به نیازن له گۆڤاره‌که‌دا بیکه‌ن ؟

\*/ ئه‌وه‌ی راستی بیت پرۆژیه‌ی  
زۆرمان به ده‌سته‌وه‌یه بۆ پیشخستنی  
گۆڤاره‌که له سالی دووه‌مدا له‌و  
پرۆژانه‌ش: یه‌که‌م کردنه‌وه‌ی  
به‌شیکی تایبته به‌و سیدییه‌ی که  
مانگانه له‌گه‌ل گۆڤاره‌که ده‌رده‌چیت  
دووه‌م کردنه‌وه‌ی به‌شیکی فێرکاری  
تایبته به‌ کیشه‌کانی ئۆتۆمبیل که  
په‌یوه‌ندی به کۆمپیوتەر‌ه‌وه هه‌بیت  
سییه‌م زیاد کردنی تیراژی گۆڤاره‌که  
چواره‌م کردنه‌وه‌ی به‌شیکی تایبته

که ئیستا له شاره‌کانی تری هه‌ریمی  
کوردستاندا خه‌لکانیکی یه‌کجار زۆر  
گله‌یی ئه‌وه‌مان لی ده‌که‌ن که گوايه  
گۆڤاره‌که‌یان ده‌ست ناکه‌وینت یان  
باسی گرانی نرخ‌ی گۆڤاره‌که ده‌که‌ن  
له شاره‌کانی سلیمانی و ده‌وک  
سه‌باره‌ت به‌وه‌ی که خه‌لکیکی زۆر  
گۆڤاره‌که‌یان ده‌ست ناکه‌وینت پێم  
باشه خوینەرانی به‌پیزنه‌وه بزانه‌ن که  
ئه‌و گۆڤاره به تیراژی ۱۵۰۰ دانه چاپ  
ده‌کرا تا ژماره ۱۱ که مانگی رابردو  
به چاپمان گه‌يانده ئه‌و تیراژه‌ دابه‌ش  
ده‌کرایه سه‌ر هه‌موو پارێزگا‌کانی  
هه‌ریمی کوردستان به‌قه‌زا و  
ناحیه‌کانی سه‌ر به پارێزگا‌کانیش  
بۆیه ده‌توانم بلێم ئه‌و تیراژه به‌شی  
ئه‌و هه‌موو داواکاریه هاو‌لاتیان ناکات  
بۆ گۆڤاره‌که که له هه‌موو ناوچه‌کانی  
هه‌ریمه‌وه هه‌یه به‌لام له‌م ژماریه‌وه  
واتا ژماره ۱۲ بپاریمان داوه که  
تیراژی گۆڤاره‌که بکه‌ینه ۲۰۰۰  
دوو هه‌زار دانه بۆ ئه‌وه‌ی بتوانین  
گۆڤاره‌که بکه‌وینته ده‌ست خه‌لکیکی  
زیاتر، سه‌باره‌ت به گرانی نرخ‌ی  
گۆڤاره‌که‌ش له شاره‌کانی سلیمانی  
و ده‌وک که زۆر جار په‌یوه‌ندیمان  
په‌یوه‌ کراوه به پێگای ته‌له‌فۆن‌یان به  
پێگای پۆستی ئه‌لکترۆنی که گوايه  
له سلیمانی ئه‌و گۆڤاره به نرخ‌یکی  
گرانتر ده‌فروشریت به‌لام من لی‌ره‌وه  
ده‌لیم هه‌ر خوینەرێک که ده‌چیت



# ئاشنا بونیک له گهل

## ستافی گوڤاری کومپيوتهر

رېپورتاژ و فوتو: رېناز نەردەلان بەکر

بەبۆنەى تېپەر بوونى سالىك بەسەر دەرچوونى گوڤارى کومپيوتهر، بە پيوستمان زانى لەنزىكەوه گفوتوگۆيەك له گهل ستافی گوڤارەكە ئەنجام بەدين تالەگهل خوڻەر ئاشنابن . ئايا سەرنج و پېشنيارەکانيان چين؟ چ پەياميكيان هەيه بۆ گوڤارەكە ؟ ئەو گۆرانکاریانە چين كە دەیانەوئى دواى سالىك لەدواى دەرچوونى گوڤارەكە بيكەن ؟ لەو ئەم پرسیارانە بەم شێوەیە هاتنە ئاخوتن.

زانستی و لە هەنگاوهكانى كوتايى ئامادەکردنى گوڤارەكە كاردەكەم، هەروەها بەشداریش لەنووسینی زنجیره و هەندىك بابەت دەكەم . هەندىك پېشنيارم هەيه بۆ گوڤارەكە يەكێك لەوانە ئەوێهە كە پېم باشە گوڤارەكە بابەتى لىكۆلینەوێ پرۆگرام كردن و بابەتى نوێ تیدا بێت . هەروەها لەشێوازى نووسینەكانى بگورین زیاتر بەرەو زانستی بیهین . بتوانین دەرگای ئەوێهە بکەینەوێ ئەگەر خەلك راپورت و یان بابەتى زانیاری یان توێژینەوێ زانستی لەبوارى کومپيوتهر و پرۆگرام کردنیان هەيه بتوانین بەشێوەیەكى پوختەش بى بۆیان بلاوبکەینەوێ و بتوانین بوارىك تەرخان بکەین بۆ چالاكى فێرکردنى مەدالان لەکومپيوتهر یان ئاشنا بوونیان پێى و ئەفرەتانیش هان بەدين كە زیاتر بە بابەتى زانستی و رۆشنییری لە بوارى کومپيوتهر بەشداری بکەن و ببن بە بەشێكى چالاك تیایدا. لە کوتايدا هیوادارم ئەم گوڤارە هەر بەردەوام بێت و لە پېشكەوتندا بێت .

بەرێز کاوه سلیمان گوتى :

من وەك دەستەى نوێسەرەن لەگوڤارى کومپيوتهر پیرۆزبایی لەستافی ئەم گوڤارە دەكەم هیواى بەردەوامیان بۆ دەخوازم . سەبارەت بەكارى من لەم گوڤارە من بابەت بەشێوەى زنجیره بلاودەكەمەوێ بۆنۆمۆنە وەك (COOL EDIT PRO) كە تا ئێستا بەردەوام ئامانجیشم لەنوسینی ئەم زنجیرانە زیاتر پېشكەش

سەرەتا بەرێز رېنوار نوری سەعید گوتى :



بەبۆنەى تېپەر بوونى سالىك بەسەر دەرچوونى گوڤارى کومپيوتهر پیرۆزبایی و دەست خوڻى لەستافی گوڤارى کومپيوتهر دەكەم، چونكە دەرکردنى گوڤارىكى زانستی بەو ئاستە پيوستى بەماندوبونىكى زۆر هەيه . من وەك وردبىنى



### بهريز عهزیز نه سعه د ګوتی :



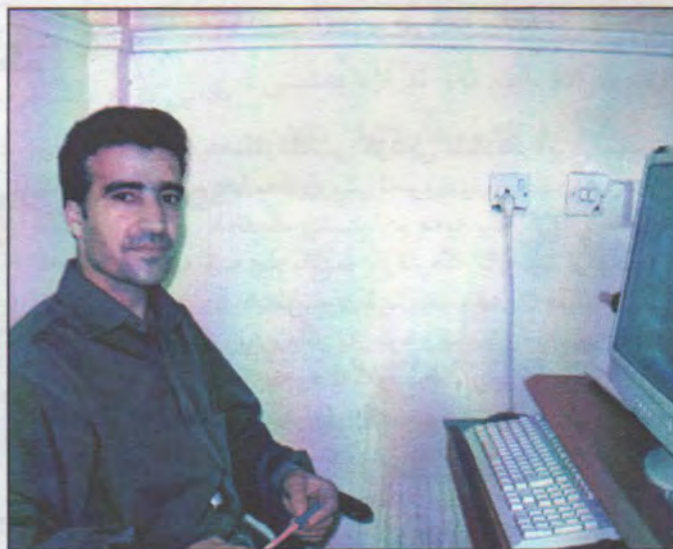
ده ست خوشی له ستافی ګوڅاری کومپیوټر ده که م . من  
 وهک دیزاینه ری ناوهو دهره وهی بهرگ که چاپکردنی ګوڅاره که  
 له پرووی دیزاین و نه خسته سازیه وه په ننگه که م و کوری هه بی،  
 به لام نه وه مان له بیر نه چی که هیچ کاتیک چاپخانه کان حقی  
 ته وای چاپه که نادهن. نه په ننگه نهی که نیمه فهرزی ده که یی  
 بهوشیوهیه دهرناچی که له سهر کومپیوټر به دیار ده که وی  
 نه مهش له بهر نه یونی نامیری پیشکه وتوو له شاری هه ولیر،  
 بویه هیوادارم زیاتر پهره به یواری چاپه مهنی بدری و نامیری  
 تازهی سهردهم بؤ کوردستان بهیتر دهمه وی نه وهش بهیتری  
 خوینهر بهیتمه وه که نرخ ګوڅاره که له گهل (سی دی) ناگاته  
 چاره کی کولفه ی تیچونی چاپکردنی ګوڅاره که. به هیوای نه وه م



کاوه سلیمان

کردنی زانیاری زیاتره بؤ نه وه که سانه ی خولیای زانستی  
 کومپیوټرن . پیشنیارم بؤ ګوڅاره که نه وهیه زیاتر بابته ی  
 نوی سود مهند بگریته خو، نه گهر بکری له داهاتوو ژماره ی  
 نه م ګوڅاره زیاد بگریته له بهر نه وهی له لایه ن هاولاتیانه وه  
 داواکاری زوری له سهره .

### بهريز فاخیر محمود میرزا ده لیت :



ګوڅاری کومپیوټر که به که م ژماره ی که یشته بازاره وه توانی  
 کاریگه ریه کی شیواو بخته سهر ناشانیانی بوازی کومپیوټر و  
 نه نته رنیت سودیکی زوری پیگه یاندن له لایه نی زانستی یه وه.  
 من وهک به ریوه بهری نویسن څور خوشحالم که بؤ ماوه ی  
 سالیکه به باشتیرین شپوه نه م ګوڅاره ده گاته دهستی خوینهر  
 ههر له بهر نامه و بابته ی فیرکردن و نه نته رنیت یاری و موبایل  
 و جوړی تر . من خوم چهند بابته ی جیاوازم هیه هه روه ها  
 زنجیره بابته دده به زینم که نه ویش (میدیا ستودیو) یه  
 له خوای مهن داواکارم بتوانین خزمه تی که له که مان بکه یی  
 جوانترین و چاکترین بابته بگه یین بؤ خوینهر.



هاوکار رحمان





### بهريز هيرش نيسماعيل مهلولد گوتي :

سهر دتا به بونه تیپه  
بوونی سالیك به سهر  
دهرچوونی یه کهم ژماره  
له م گوڅاره دهست خوشی  
و هیوای به ختوری و  
سهرکه وتیان بؤ دهخوآزم  
و پیم خوشه هر بهم  
بونه یوه بلیم که به راستی  
گوڅاره که بوشاییکی زوری

له بوری زانستیدا پر کردوتهوه و خه لکانیکی یه کجار زور  
په روشن بؤ بینین و کرینی نهو گوڅاره به لام هر وه کوو  
هموو که سیک منیش هر ده کهم بلیم نهو ژماره یی که نیستا  
چاپ ده کری که مه بؤ هموو شاره کانی کوردستان چونکه نهو  
ژماره یه تنها به شی قوتاییانی زانکو و په یمانگانکی شاری  
هولیز ناکات و پیویسته ههول بدری بؤ زیاد کردنی تیرازی  
گوڅاره که و له کوتاییدا دیسان دهست خوشی له هموو نهو  
به پیزانه ده کهم که بهم گوڅاره وه ماندوون .

### بهريز سهروين عبدالله گوتي :



به بونه تیپه بوونی سالیك به سهر دهرچوونی گوڅاری  
کومپیوتره پیروزبایی و دهست خوشی له ستافی گوڅاری  
کومپیوتره ده کهم هیوای به ردهوامی و به رهو پیش چوون بؤ  
گوڅاره که دهخوآزم . من وه که هه له چنی بابته کان بهر له وهی  
بدریته به شی نه خشه کیشان بابته کان هه له چن ده کهم نه مهش  
بؤ نه وهی وه که کار ئاسانیه ک بیت بویه شی نه خشه سازی  
بابته کان به ئاسانی ناماده بکری دووباره دهست خوشی له م  
ستافه ده کهم .

که خوینه ری کورد که لک له م گوڅاره وهریگری نیمهش ههول  
و تهقه لای خویمان دهخینه گهر بؤ پیشخستنی نه م گوڅاره .

### بهريز هاوکار رحمان دهلييت :

من وه که په یامنیتری گوڅاره که خوم به خوشحال ده زمان  
که بؤ ماوهی سالیکه به به ردهوامی له م گوڅاره کارده کهم .  
بؤ خزمه تکردنی بوری کومپیوتره و نه نترنیت بؤ نهو که سانهی  
له بوری کومپیوتره شاره زان . نهو په یامانهی من بؤ گوڅاره کهم  
دههینا زیاتر له روی زانیاری و نه نترنیت هه مه رنگ بووه  
بویه به لینی نهو ده دم له سالی دا هاتوه وه زیاتر گرنگی به  
بابته تازه کان بدم زووتر بیگه نیمه بهر دهستی خوینه ران.

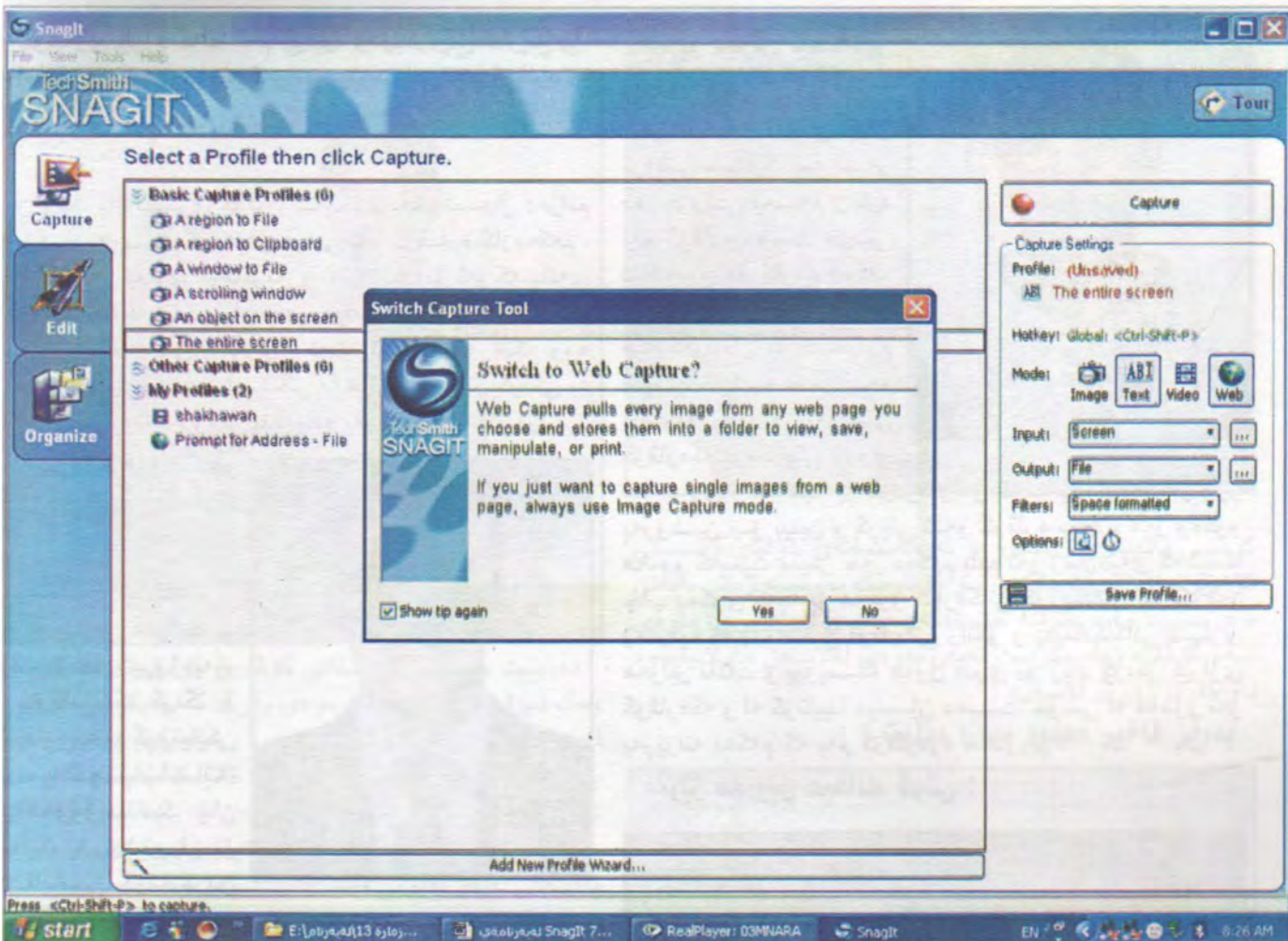


### بهريز شاخهوان عمر حه سده دهلييت :

هه نگوای یه کهم له  
هموو کارو ههوله کانی  
مروځ بؤ هر پروریه ک  
یان بهرنامه یه ک گرنگ و  
مه رجداره که به گروتینیکی  
زور ماندو نه ناسانه،  
یان نهو تا ستافیک یان  
کومه لیک له رۆشنیران بؤ  
یه ک ئامانجی خزمه تکردن  
و گه یاندنی په یامیکی پر

له سود گه یاندن به کومه لگه و به چین و تویرده کان کاربکه ن.  
له م روانگه یه وه ستافی گوڅاری کومپیوتره خاوه نی نهو  
تابیه تمه ندیانه ن هر بویهش سالیك به سهر ته مهنی نه م  
گوڅاره دا تیده په ریت وه که یه کیک له گوڅاره پیشکه و توه کان و  
سهرکه و توه کان گوڅاره به پیزه کانی بوری زانستی کومپیوتره  
و نه نترنیت دهرکه وت . من وه که یه کیک له دهستی نوسه رانی  
نه م گوڅاره به سهرکه و تووی و ته مهن دریزی نه م گوڅاره  
ده که رنیمه وه بؤ ههول و ماندوون و به بی وچان هه ولدانی  
کارکردنی به پیزان خاوه نی ئیمتيازو سهرنوسه ری گوڅاره که،  
چونکه هر له سهرتاوه تا کو تیپه ری سالیك به سهر ته مهنیدا  
نه م گوڅاره به هیچ گرفتیکی ئیداری به بی هیچ گرفتیکی تر  
توانی زور سهرکه و توه انه هر دوانزه ژماره ی دهریکات له م  
ماوه که مه دا بیت به یه که مین گوڅاری کومپیوتره و نه نترنیت  
له کوردستان . وه هر به بونه تیپه ری سالیك به سهر  
ته مهنی نه م گوڅاره دا پیروزبایه کی گهرم له سهرجه م ستافی  
نه م گوڅاره ده کهم بهو هیوایه ی سالی نوی گوڅاری کومپیوتره  
زیاتر ههول بدریت بؤ نه هیشتنی هر کهم و کوریه که  
نه گهر بیته پیش گوڅاره که و وه بتوانین به بهرنامه ی نوی و  
بابته نوی خزمه تی گه له که مان بکه ین .





ویندهی (۱)

## چهند جیهه جیکاریه کی له به برنامه ی Snagit 7

به ششی (PROMPT FOR ADDRESS) هه لده بژیرین وه له شوینی (OUT PUT) کیک له سه ر (FILE) ده کهین پروانه ویندهی (۲). پاش ئهم دوو کرداره کلک له سه ر (CAPTURE) ده کهین دوی که میک بۆکسیک دیت له ویش زانیاریه پیوسته کان ده نوسین که بریتیه له ناوی ئهو مالپهره بۆ نمونه ئیمه سایی کۆمپیوته رمان نوسیوه، پروانه ویندهی (۳) پاشان کلک له سه ر (OK) ده کهین وهک له ویندهی ژماره (۴) دیاره بۆکسیک دیت که نیشانمان ددات له چونیتهی دابه زاندنی سایته که .

هه ن کویان کهینه وه ته نه ناوه کانیا ن ببینن ئه و به م کرداره جیهه جی ده بیت به هه مان هه نگاوه کانی فه رمانه کانی زنجیره کانی تر دا ده چینه وه ته نه ناوه نده نه بیت که (TEXT) هه لده بژیرین و کلکی له سه ر ده کهین هه نگاوه کانی تر وهک خوی ده بیت . به لام بۆ دوا زنجیره دین باس له کاری دابه زاندن ده کهین له به رنامه ی Snagit 7 له سه ر هتادا دوی کردنه وهی به رنامه که دین کلک له سه ر (WEB) ده کهین دوی بۆکسیک دیت کلک له سه ر (YES) ده کهین پروانه ویندهی (۱) له هه نگاوی دووه م له شوینی (IN PUT)

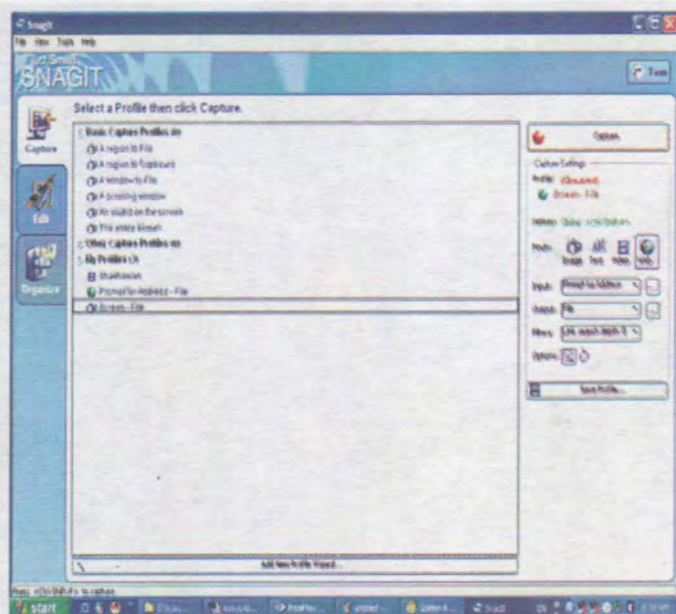
### تایین شاخه وان زنجیره ی سییه م و کوتایی

خزمه ت گوزاری سییه م بریتیه له دهق ئیمه ئه وه نده له سه ری ناروین چونکه ئه وه نده گرنگ نیه ئه گهرچی ئه ویش کۆمه لیک کاری تاییه ت ده کات ئه ویش بریتیه له کۆکردنه وهی دهقه نوسراوه کان یا ن هه ر نوسینیک بۆ نمونه ئه گهر ویستمان ناوی هه موو ئه و فایل و فولدرو به رنامه نی له سه ر دینک توپ

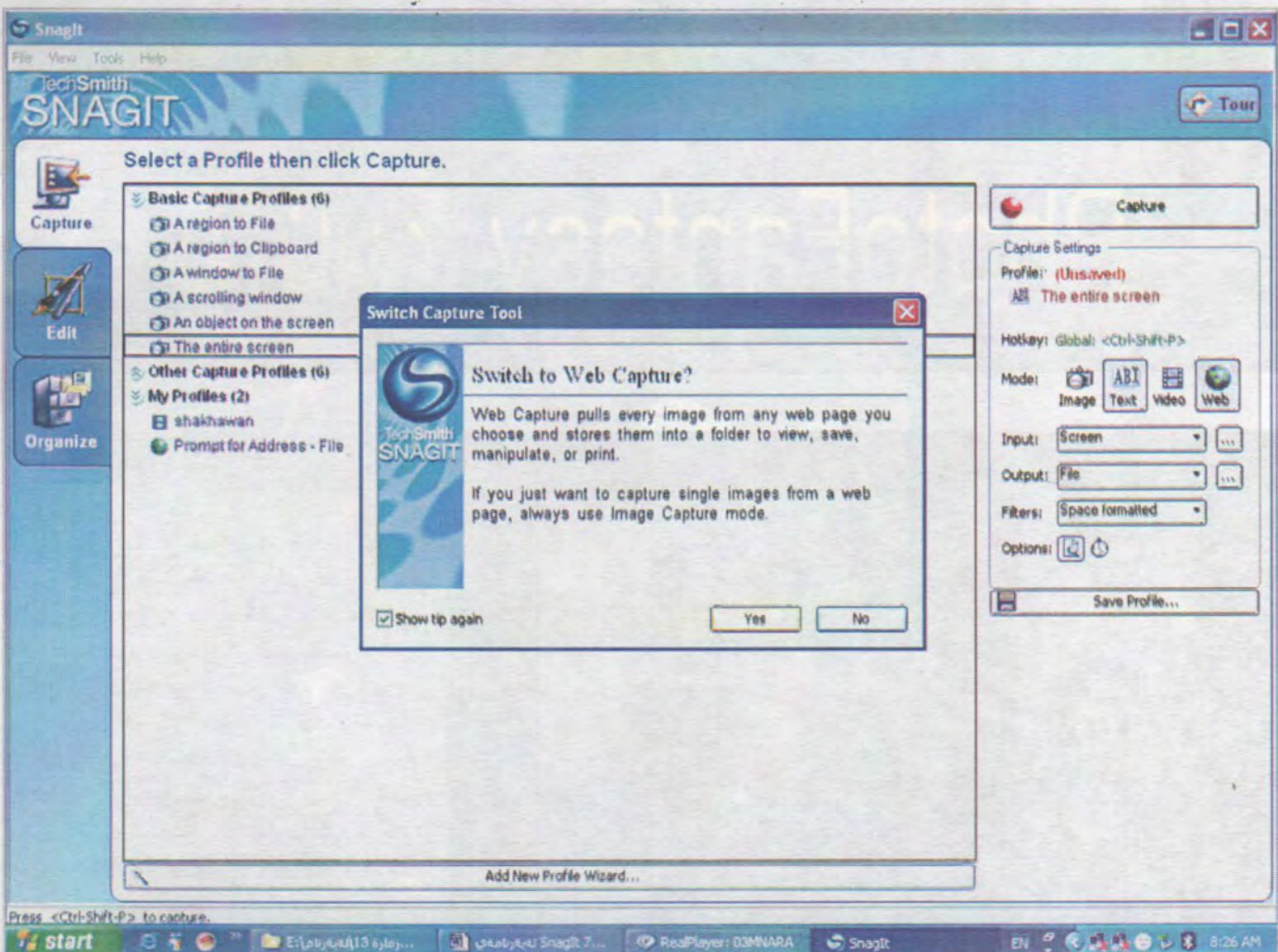




ویندهی (۳)



ویندهی (۲)



ویندهی (۴)





وینه‌ی (۱)



وینه‌ی (۲)

### ئا: دیلمان قاسم

به‌پێزان ئه‌و به‌رنامه‌یه‌ی بۆ ئه‌وانه  
زۆربه‌سوده‌ که‌ هه‌زه‌یه‌ گۆڕینی وینه  
ده‌که‌ن هه‌روه‌ها بۆدانه‌ی وینه‌ له‌ناو  
جۆره‌ها چوارچینه‌و گۆڕینی باکگراوندی  
وینه‌کان. کارکردن له‌سه‌ر ئه‌م به‌رنامه‌یه‌  
ئاسانه‌ وه‌ ئه‌و کارانه‌ی که‌ ئه‌نجام ده‌دریت  
چهند شتی که‌ هه‌موو جار دووباره  
ده‌بیته‌وه‌ سه‌ر هه‌تا پاش دابه‌زاندنی  
به‌رنامه‌یه‌ که‌ له‌سه‌ر ئامییری کۆمپیوته‌ر  
به‌رنامه‌یه‌ که‌ ده‌که‌ینه‌وه‌ له‌ سه‌ره‌وه‌ له‌لای  
چاپ شیوه‌ی ئه‌ستێره‌یه‌ک دروستکراوه  
له‌ته‌نیشتی GET FANTASY نوسراوه  
یه‌کجار کلیک‌ی له‌سه‌ر ده‌که‌ین (وینه‌ ۱)





وینه‌ی (۳)

ده‌بین ديسان له‌لای چه‌پ له‌سه‌روه  
SPORT به‌دیار ده‌که‌وینت که چه‌ند  
وینه‌یه‌ک ده‌مو چاو‌ه‌کانیان دیاری‌کراوه  
به‌ره‌نگی شین (وینه ۲) هه‌روه‌ها ته‌گه‌ر  
بیتو ته‌م سپۆرته بکه‌ینه‌وه ده‌بین چه‌ند  
نوسینکی تر دیارده‌که‌ون که هه‌ر یه‌که‌و  
چه‌ند وینه‌یه‌کی له‌خۆی گرتوه (وینه ۳)  
به‌پزان ته‌گه‌ر ئیستا ئیمه‌ کلێکی له‌سه‌ر  
ته‌م وینه‌هه‌ بکه‌ین ئینجا له‌وبه‌ر کلێک  
له‌سه‌ر ئۆکه‌ی بکه‌ین یان سێ ته‌ستیره  
به‌دیارده‌که‌ون کلێک له‌سه‌ر ته‌ستیره‌ی  
یه‌که‌م بکه‌ین ده‌بین ته‌مجاره چه‌ند  
وینه‌یه‌کی جیاوازه به‌ دیارده‌که‌ون  
ته‌گه‌ر بیت و وینه‌ی یه‌که‌م هه‌لبژیرین  
سه‌یرده‌که‌ین ده‌موچاوی ته‌و وینه‌یه  
چۆته‌سه‌ر ده‌موچاوی وینه‌ی پێشوو  
(وینه ۴) هه‌روه‌ها به‌ هیماکانی ده‌ورو به‌ر  
ده‌توانریت وینه‌که به‌سورینیت و هه‌روه‌ها  
ره‌نگه‌کان بگۆریت هه‌روه‌ها له‌خواره‌وه  
PRINTER دیاره ده‌توانریت وینه‌که  
رابطه‌نیت.



وینه‌ی (۴)



Name:  OK  
 Image Size: 352K Cancel  
 Preset Sizes:   
 Width:  pixels  
 Height:  pixels  
 Resolution:  pixels/Inch  
 Mode:   
 Contents  
☒ White

وینهی (۱)

پاشان کلیک له سهر STORK بکه  
 نرخي SIZE بکه به ۳٪ وه بۆ گۆرینی  
 رهنګه کې له م چوار گوشه یی ته نیشت  
 COLOR ده توانین رهنګی لیواری  
 نویسنه که بگورین وهک (وینهی ۵).  
 پاشان کلیک له سهر NEW STYLE بکه  
 بۆ نه وهی نه م ستایله ی که دروستمان  
 له ناو بهرنامه ی فۆتوشاپ خزن بیت  
 سهیری (وینهی ۶) بکه.

پاشان په نجره یه کمان بۆ ده کرتیه وه  
 وهک (وینهی ۳) کلیک له سهر DROP  
 SHADOW بکه نرخي OPACITY بکه ۷۵٪  
 وه نرخي DISTANCE بکه به ۵٪ وه  
 نرخي SIZE بکه ۵٪ وهک (وینهی ۳).  
 پاشان کلیک له سهر BEVEL AND  
 EMBOSS بکه نرخي SIZE بکه به ۵٪ وه  
 نرخي SOFTEN بکه ۰٪ وهک (وینهی ۴).

# چۆنیه تی دروست کردنی ستایل له بهرنامه ی فۆتوشاپ

نا: پولا فهرهاد  
 blue\_p4@yahoo.com

په ریکي نوی بکه وه ۴۰۰ به ۳۰۰ وهک  
 له وینه (۱) دا دیاره، پاشان نویسنیک  
 بکه، کلیک له سهر چینی نویسنه که  
 بکه و پاشان برۆ بو لیستی LAYER  
 پاشان LAYER STYLE ئینجا BLENDING  
 OPTIOS هه لبریزه وهک وینهی (۲).

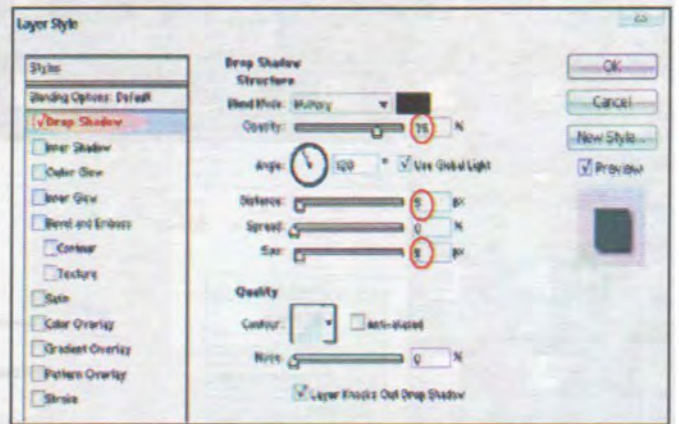
Layer Properties...	
Layer Style	Blending Options
New Fill Layer	Drop Shadow...
New Adjustment Layer	Inner Shadow...
Change Layer Content	Outer Glow...
Layer Content Options	Inner Glow...
Type	Bevel and Embos
Distortize	Satin

وینهی (۲)





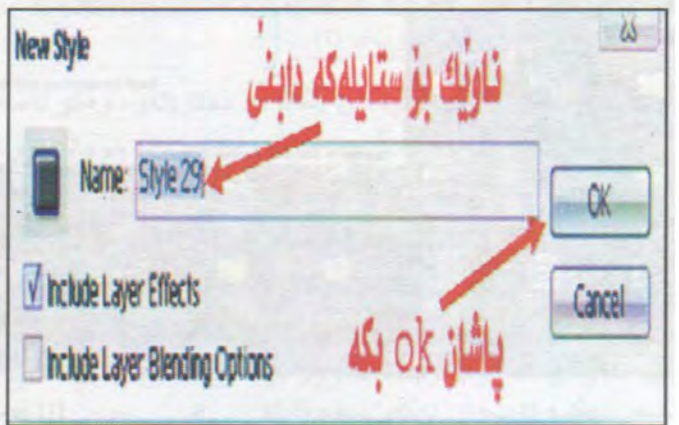
وینهى (4)



وینهى (2)



وینهى (6)



وینهى (5)

## ئاڭادارى

بۇ ھەموو ئەو بەرپزانەى كە تواناى نووسىنيان ھەيە لە بوارى كۆمپيوتەر و ئەنتەرنېت ئەگەر تواناى نووسىنى باپەتيان ھەيە لەم بواھردا دەتوانن بەشدارى بکەن لە گۆڤارى كۆمپيوتەر و دەتوانن سەردانمان بکەن يان باپەتەكانيان بنيرن بۇ ئەم ناوئيشانە : ھەريتمى كوردستانى عىراق / يەكەى كۆمپيوتەر لە ديوانى وەزارەتى پۆشنبيرى جادەى شەست مەترى نزيك ھۆلى زەرد يان پەيوەندى بکەن بە سەرنووسەرەو بەم ناوئيشانە مەلبەندى كۆمپيوتەرى ئاراس ھەولير بەرامبەر قەلا بالەخانەى قەيسەرى حاجى يەحيا نەھۆمى دووھم يان بە ژمارە تەلەفونى 2232721 موبایل 07504618045 يان پۆستى ئەلکترۆنى

EMAIL : COMPUTER\_MAGAZINE\_2005@YAHOO.COM

EMAIL : ARAS\_CO\_CENTER@YAHOO.COM

تيپىنى :

- \* ھەر بابەتيك بلأو بکريتهوہ پاداشتى پى دەدریت .
- \* ھەر بابەتيك لە شويئىك يان گۆڤاريكى ترى كوردى بلاوكرابيتەوہ ئيمە بلأوى ناکەينەوہ.
- \* بابەتەكانتان ئەگەر نەشيا بۇ بلاوکردنەوہ ئەوا ناگەریتەوہ.
- \* ھەر كەسيك بابەت ئەنيزى بۇ بلاو کردنەوہ با بابەتەكەى لەسەر فلۇپى ديسك يان فلاش ميمورى بيت و وینهى روونگەرەوہكان بەجيا لە نيو فولدەريک دا بيت و بابەتەكەى بە بەرنامەى MICROSOFT WORD بنووسيت.





وینە (1)

# به‌نامه‌یه‌کی گرنگ و پیشکەوتوو

## Ace optimizer utilites

ده‌گرت وه‌ک له وینە (2) ڕونکراوه‌توه به ئاره‌زوی خۆت کامه به‌نامه‌ت پنیوسته ده‌توانیت ده‌ست نیشانی بکه‌یت بۆ ئه‌وه‌ی له‌گه‌ل کردنه‌وه‌ی کۆمپیوتەر بکریته‌وه‌ یان کامه به‌نامه ده‌توێت له کاتی کردنه‌وه‌ی کۆمپیوتەر نه‌کریته‌وه‌ کاتێ لێنه‌گرت . دوا‌ی ده‌ست نیشان کردن کلیک له‌سه‌ر (EXIT) ده‌که‌ین که هه‌م‌ای چونه ده‌ره‌وه‌یه به‌مه‌ش بۆکسیک دیت داوا‌ی سه‌یقێ ئهم گۆرانه‌ ده‌کات به‌مه‌ش کرداره‌که ته‌واو ده‌ییت . کار گوزاری دووهم بریتیه له

به‌نه‌وه یان ئه‌گه‌ر به‌نه‌وه چۆن لایان به‌رین، چه‌ند ڕیگایه‌ک هه‌ن که له‌م گۆفاره باس کراون به‌لام ئیمه‌ دین له‌ریگای ئهم به‌نامه‌یه‌وه باسی ئهم کرداره ده‌که‌ین :  
له سه‌ره‌تا‌دا کلیک له‌سه‌ر (OPTIMIZER) ده‌که‌ین که به‌شی دووهمی ئهم به‌نامه‌یه پاشان کلیک له‌سه‌ر (AUTO-START MANAGER) ده‌که‌ین که یه‌که‌م کارگوزاری ئهم به‌شه‌یه ڕوانه وینە (1) پاشان بۆکسیک ده‌کریته‌وه که ته‌وا‌ی به‌نامه‌کانی ناو کۆمپیوتەر له‌خۆوه

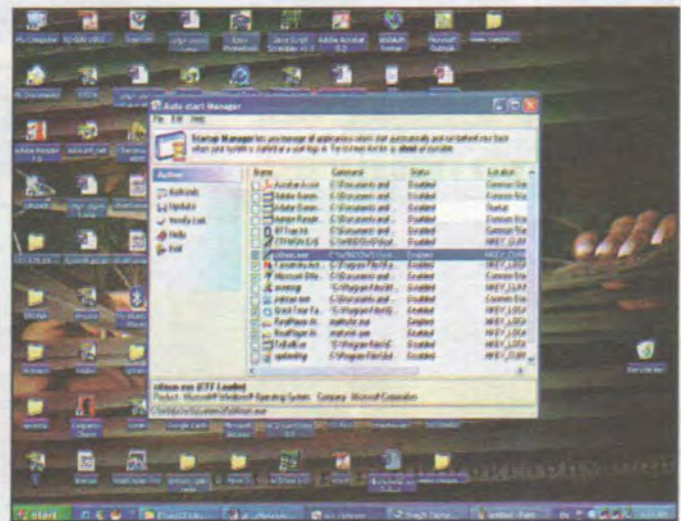
### بێستون عمر زنجیره‌ی دووهم

به‌شی دووهم له‌م به‌نامه‌یه بریتیه له (OPTIMIZE) که ئه‌ویش سه‌ی به‌شی سه‌ره‌کی له‌خۆگرتوه ئیستا ئیمه‌ دین باسی چۆنیه‌تی کارکردن و سو‌دیان ده‌که‌ین به‌شی یه‌که‌م بریتیه له (START UP) واته ئهم کارگوزاره بریتیه له دانان و لابردنی به‌نامه‌کانی کۆمپیوتەر که له‌کاتی کردنه‌وه‌ی کۆمپیوتەر خۆکاری





وینه‌ی (۳)



وینه‌ی (۲)

بئ گومان مه‌به‌ست له ریموڤ واته ریشه‌کێش کردنی ته‌واوی به‌رنامه‌که له ناو کۆمپیوتەر ئهم کرداره‌ش سیسته‌می ویندۆز خوشی ئهم کارگوزاریه‌ی تیدایه به‌لام لیهره‌ش له‌م به‌رنامه‌یه خیراتره‌و زۆرجار هه‌ندیک به‌رنامه ریموڤیان گران ده‌بیت یان نا‌کریت به‌لام له‌ رێگای ئهم به‌رنامه ئاسان تره . کرداره‌که بریتیه له‌ ده‌ست نیشان کردنی به‌رنامه‌که‌و کلیک کردن له‌سه‌ر (UNINSTALL) ب‌روانه وینه‌ی (۵). بویه زۆر له‌سه‌ر ئهم به‌شه نادوین چونکه به‌چه‌ند رێگه‌ی تر باس کراوه ...

ده‌کریت‌وه وه‌کو له‌سه‌روهه باسم کرد به ئاره‌زوی خۆمان قۆرسه‌که ده‌ست نیشان ده‌که‌ین یان ئه‌وه‌تا هه‌موویان به‌یه‌که‌وه ده‌ست نیشان ده‌که‌ین وه‌ک له وینه‌ی (۳) پون کراوه‌ته‌وه ئینجا کلیک له‌سه‌ر (SCAN) ده‌که‌ین که له‌به‌شی چه‌پی روکاری به‌رنامه‌که‌یه . پاشان چاره‌ی ده‌که‌ین تا ته‌وا‌ی کۆمپیوتەر ده‌گه‌ریت ئینجا ته‌وا‌ی ئه‌و فایلانه‌مان ده‌داتێ که له‌ناو کۆمپیوتەر دوباره‌ن ب‌روانه وینه‌ی (۴) .

بۆ کارگوزاری سینیهم که بریتیه له ریموڤ کردنی به‌رنامه‌کانی کۆمپیوتەر

گه‌ران به‌دوای فایل ده‌باره‌کان (FIND DUPLICATE FILES) له‌م برگه‌یه‌دا ئهم به‌رنامه‌یه ته‌وا‌ی ئه‌و کۆمپیوتەر ده‌گه‌ریت یان به‌ئاره‌زوی خۆت له‌ هه‌ر کام له‌ قۆرسه‌کانی کۆمپیوتەر به‌گه‌ریت بۆ ئه‌وه‌ی ئه‌و فایلانه‌ بدۆزیت‌وه که چه‌ناره بونه‌ته‌وه چونکه ئهم فایل ده‌بارانه سه‌ر باری ئه‌وه‌ی که کۆمپیوتەر ئالۆزو پر ده‌که‌ن جگه له‌مه‌ش ئه‌گه‌ر ئهم فایل ده‌یۆیی بیت یان رسم بیت ئه‌وا کۆمپیوتەر پر ده‌که‌ن و شوینیکی زۆریش ده‌گه‌ریت جا بۆ ئه‌وه‌ی کۆمپیوتەر له‌م جۆره فایلانه پاک بکه‌ینه‌وه پێویسته له‌سه‌ره‌تا‌دا کلیک له‌سه‌ر (FIND DUPLICATE FILES) بکه‌ین وه‌ک له‌وینه‌ی (۱) دیاره له‌دوایدا بۆکسیک



وینه‌ی (۵)



وینه‌ی (۴)





# به‌کاره‌یانی فید له به‌رنامه‌ی Cool Edit Pro کول ئیدت پرو

وینه‌ی (۱)

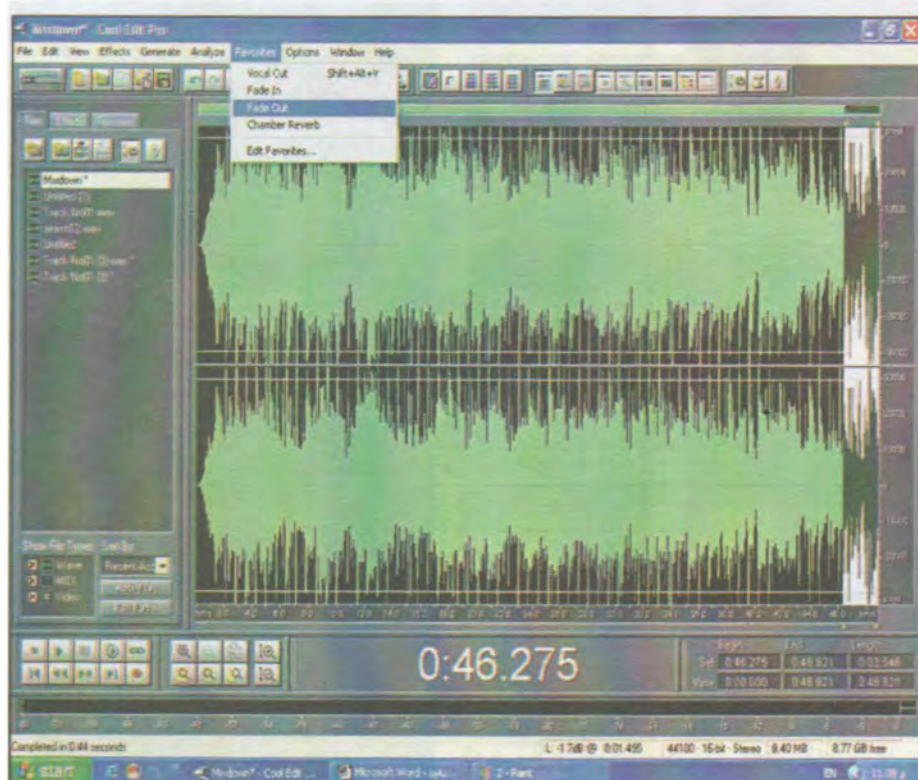


وینه‌ی (۲)

ئا: کاوه سلیمان

به‌ریزان وه‌ک له هه‌موو زنجیره‌کان باس  
له گرنگه‌کانی ئه‌و به‌رنامه ده‌که‌ین که  
توانایه‌کی ئه‌و تو‌ی هه‌یه له بواری ده‌نگ  
ئه‌وا له زنجیره‌شدا باس له سو‌دیکی  
تری ئه‌م به‌رنامه‌یه ده‌که‌ین ئه‌ویش  
چونیه‌تی به‌کاره‌یانی فیده، سه‌ره‌تا  
فید چیه؟ فید بریتیه له نزمه‌وه زیاد  
بوون یاخود به پهنه‌وانه‌وه له به‌رزوه  
نزم بوون واتا ئه‌گه‌ر ئیمه ده‌نگیکمان  
هه‌بیت له ناو ئامیری کۆمپیوتره‌که‌مان  
ئهم ده‌نگه سه‌ره‌تا‌که‌ی له‌نزمه‌وه ده‌ست  
پینه‌کات هه‌روه‌ها کوتایی یه‌که‌شی سه‌بر  
سه‌بر نزم نه‌بیته‌وه واتا یه‌که‌سه‌ر ده‌ست  
پینکاو له‌ناکاوه‌کیش کوتا بیت بی ئه‌وه‌ی  
ده‌نگه‌که سه‌بر سه‌بر نزم بیته‌وه چون





وینگی (۳)

ده‌توانین فید بۆ ئەم دەنگە دابنێن لەم کاتە پەنا دەبەین بۆ بەرنامەى COOL EDIT PRO سەرەتا دینێ بەرنامە‌که دەکەینە‌وه پاشان ئەو دەنگەى پێویستمانە دینێنە ناو بەرنامە‌که لە‌پێگای FILE وه له‌وی‌وه‌ش OPEN ئێنجا سەرەتای ئەم دەنگە پێنج سانیک دیاری دەکەین به‌ ماوس پاشان ده‌چینه‌ سەر FAVORITES جاریک به‌ ماوس کلیکی له‌سەر ده‌کەین ده‌بێتێن چه‌ند شتێک له‌ لیست‌ه‌که زیاد ده‌بێت لێ‌زه‌دا ئێمه کارمان به‌ دوو شته‌ یه‌که‌میان FADE IN و FADE OUT (وینە ۲) یه‌که‌مجار ه‌ی یه‌که‌میان هه‌له‌‌بژێرین FADE IN سهر‌ده‌کەین ده‌نگه‌که سەر‌ه‌تاکه‌ی له‌‌نزمه‌وه ده‌ست پنده‌کات (وینە ۲) پاشان دینێه کوتای ده‌نگه‌که به‌ ماوس کوتایه‌که‌ی پێنج سانیک دیاری ده‌کەین (وینە ۳) ئە‌وه‌جاریان FADE OUT لێ‌ده‌هین سهر‌ی کوتایه‌ی ده‌نگه‌که به‌ به‌‌وه‌ نزمی ده‌روا ئێنجا کوتای پیدیت (وینە ۴) پاشان ده‌نگه‌که هه‌له‌‌گرین له‌‌پێگای FILE له‌ وینە SAVE AS



وینگی (۴)





وینه‌ی (۱)

به تابه‌تی بۆ ئه‌وانه‌ی حه‌ز به مۆنتاج کردن ده‌که‌ن واتا ئه‌گه‌ر تو گۆرانییه‌کت هه‌بیت به‌تو و وینه‌ی خۆت به‌خته سهر ئه‌م گۆرانیه به‌شیویه‌ک که وینه‌که‌شت دیار بیت و گۆرانیه‌که‌شت دیار بیت واتا وینه‌که‌ت به‌ته‌نکی دیار بیت چون ئه‌م کاره ئه‌نجام ده‌ده‌یت؟ سهره‌تا دێن به‌رنامه‌که ده‌که‌ینه‌وه پاشان قیدیۆکه دینینه ناو به‌رنامه‌که له ریگا OPEN VEDIO FILE و ه ئینجا ئه‌و وینه‌یه‌ی که پتویستمانه بیخه‌ینه سهر قیدیۆکه واتا ته‌نکی بکه‌ینه‌وه له‌ریزی چواره‌می بۆشای خواره‌وه‌ی به‌رنامه‌که دایه‌نین هه‌روه‌ها قیدیۆکه‌ش له بۆشایی سهره‌وه واتا بۆشایی یه‌که‌م دایه‌نین ئینجا له‌سهر وینه‌که‌ به‌لای راست کلیک‌یک ده‌که‌ین لیستی ده‌بیته‌وه له ناوه‌راستی ئه‌م لیسته OVERLAY OPTIONS هه‌یه به‌ماوس کلیک‌یک له‌سهر ده‌که‌ین لیستی دووهم ده‌بیته (وینه ۱) سه‌یری لیستی دوو بکه له‌ناوه‌راست TRANSPARENSY هه‌یه له ته‌نیشته ئه‌مه‌ش بۆشاییه‌ک هه‌یه که ژماره‌ی سفری تیدایه به زیادکردنی ئه‌م سفره وینه‌که ته‌نک ده‌بیته‌وه و قیدیۆکه له‌دواوه‌ی به‌دیارده‌که‌ویت بۆ نمونه ئه‌گه‌ر بیت و ئه‌م ژماره‌یه بکه‌ینه ۵۰ سه‌یری (وینه ۲) بکه ئینجا OK ده‌که‌یت پاشان رینه‌در ده‌که‌یت به پشتیوانی خوا له زنجیره‌کانی داهاتوو باس له چۆنیه‌تی رینه‌در ده‌که‌ین.

نازیزان وه‌ک له به‌رگه‌ کانی پیتوشدا باسمان له‌م به‌رنامه به‌سوده کرد بوو که له بواری مۆنتاج گرنگی یه‌کی ئه‌و تو ی هه‌یه که توانای پرکردنه‌وه‌ی هه‌مو ئه‌و بۆشایانه‌ی هه‌یه که له بواری مۆنتاج دینه به‌رده‌م مان خۆشه‌ویستان له‌م جاره‌شدا باس له سودیکی تری ئه‌م به‌رنامه ده‌که‌ین ئه‌ویش خسته‌نه سهر یه‌کتري دوو وینه یاخود دوو پارچه قیدیۆ یه له‌م به‌رنامه‌یه ئه‌م کرداره زۆر پتویسته

# چۆنیه‌تی خسته‌نه سه‌ریه‌کی دوو وینه یاخود دوو قیدیۆ له به‌رنامه‌ی میدیا ستۆدیۆ

نا: فاخر مه‌حمود



وینه‌ی (۲)





وینتهی (۱)

بدهین هه‌روهک پیشتر نه‌نجام ماندا نه‌وا په‌نجه‌ره‌ی نمایش Program ناوه‌پوکی به‌رنامه‌که نشان ده‌دات، بی ده‌رکه‌وتنی کاریگه‌ریه‌کانی گواسته‌وه‌ی نیوان دیمه‌نه‌کان، بو بینینی کاریگه‌ریه‌کان له په‌نجه‌ره‌ی Program پنیوستیمان به دروستکردنی فایل‌ی بینین هه‌یه نه‌م کرداره‌ش فهرمانی بینین Preview له لیستی Timeline هه‌لده‌پژیرین وه یا دوگمه‌ی Enter له کیبورد داده‌گرین . (وینتهی ۳)

۴. کرداری ناماده کردنی فایل‌ه‌کانی بینین پنیوستی به هه‌ندئ کات هه‌یه وه بگویره‌ی ناوه‌پوکی دیمه‌نه‌کان و ژماره‌ی کاریگه‌ریه‌کانه، له کاتی بنیات نانی فایل‌ی بینین تابلوی Building Preview دپته سه‌ر شاشه، وه بو وه‌ستانی ده‌توانین Stop کلیک بکه‌ین . (وینتهی ۴)

۵. کرداری بنیات نانی فایل‌ی بینین کرداریکی زیره‌که، به‌رنامه‌که هه‌لده‌ستی به دروستکردنی فایل‌ی بینینی تاییه‌ت به‌و شوینانه‌ی که کرداره‌کانی گوپان و کاریگه‌ری تیدا روو ده‌دات، وه بو خیرا کردنی کرداری گه‌پانه‌وه بو فایل‌ی بینین که دروستی ده‌کات و له C:\Program Files\Adobe\Premiere 6.0\Adobe Premiere Preview Files هه‌لی ده‌گریت، له‌گه‌ل نه‌وه‌شدا کرداری بنیات نانی فایل‌ه‌کانی بینین کاتی زوری ده‌وی به‌تاییه‌تی گه‌ره‌اتوو فایل‌ه‌کان دیمه‌نی دریز و کاریگه‌ری زوری له خو گرتبی، بو چاره‌سه‌ری نه‌مه‌ش Adobe Premiere ریگه‌ی نه‌وه‌مان پی ده‌دات که‌وا کرداری بینین بو نه‌و شوینانه نه‌نجام بده‌ین که دیاریان ده‌که‌ین له دیمه‌نه‌کان نه‌وه‌ش بو کورت کردنه‌وه‌ی کاته، نه‌م کرداره‌ش به گیرکردنی نه‌و شوینانه ده‌بیت که ده‌مانه‌وی کرداری بینینی بو نه‌نجام بده‌ین

## زنجیره (۶)

## له به‌رنامه‌ی

# Adobe Premier

فه‌یسه‌ل مه‌عروف

### گوپینی تاییه‌تمه‌ندی و بینینی کاریگه‌ریه‌کان

۱. پاش نه‌وه‌ی کاریگه‌ریمان ناخنیه نیوان دیمه‌نه‌کان ده‌توانین تاییه‌تمه‌ندی دیمه‌نه‌کان بگوپین، بو گوپینی تاییه‌تمه‌ندی دیمه‌نه‌کان ده‌بل کلیک له سه‌ر کاریگه‌ری Cross Dissolve ده‌که‌ین که زیادمان کردوه له په‌نجه‌ره‌ی Timeline دا . (وینتهی ۱)

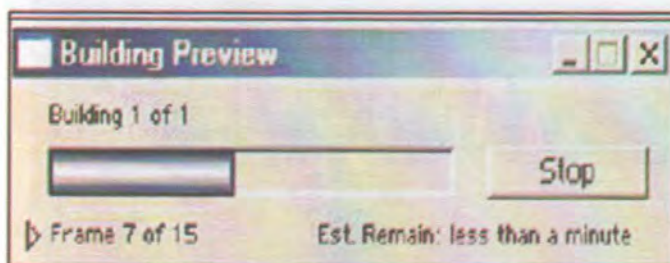
۲. دوای نه‌مه Adobe تابلوی تاییه‌تمه‌ندی کاریگه‌ریه‌کان Cross Dissolve Settings نمایش ده‌کات، که ده‌توانی به شتیه‌یه‌کی کرده‌یی (عملی) کرداری گوپانی نیوان دیمه‌نه‌کان بینین به کلیک کردنی دوگمه‌ی Show Actual Sources . (وینتهی ۲)

۳. نه‌گه‌ر کرداری بینین له ریگای دوگمه‌ی Space نه‌نجام

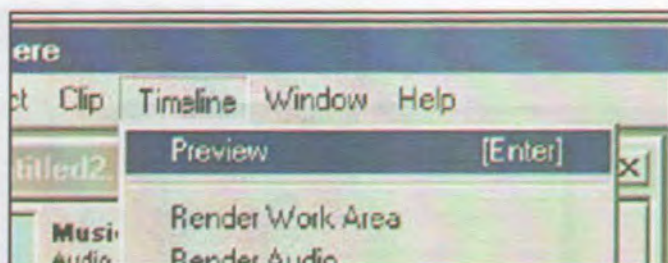


وینتهی (۲)





وینده (۴)



وینده (۳)



وینده (۶)



وینده (۵)



وینده (۷)

بکین هله دستین به هیواش کردنی خیرایی دیمه نی سوار پاسبکله که و که می دریزی دهکین بؤ نه وهی له و کاتهی ئیقاعی شه پولی دهنگیه که سهر له نوی بهرز ده بیتوه و کوتایی پی بیت.

### برینی دیمه نه کان

کرداری هیواش کردنی خیرایی دیمه نه کان کاریکی ئاسانه له Adobe Premiere به لام له بهر نه وهی ئیمه ده مانه وی به شی له دیمه نه که هیواش بکین، باشتر وایه که و نه به شی ده مانه وی هیواشی بکین، بپرین لیزه دا واته دابهش کردنی دیمه نه که بؤ دوو به شی جیا بهم شیوه ده توانین نه و به شی ده مانه وی کاری له سهر بکین هیواشی بکین بی نه وهی کار بکاته سهر ته وای دیمه نه کان. بؤ برینی دیمه نه کان نه هنگاوه ده گرینه بهر:

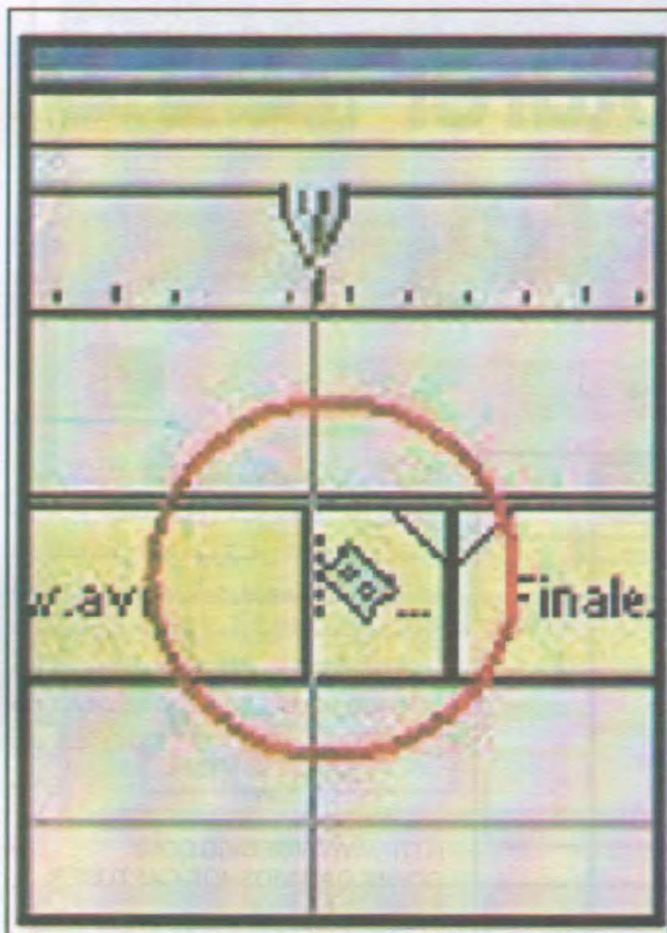
۱. نه و به شی ده مانه وی کاری له سهر بکین نه و به شی پاسبک سواره که ده ده که ویت، له په نه ره می Mointer و به شی نمایش Program ئاراسته کانی Frame Forward بؤ پیشه وه بردنی پارچه پارچه و Frame Back گیرانه وه

له ریگای جوولاندنی نیشانه ی روو بهر له شریتی Work area bar نه ویش ده بل کلیک کردنی بؤ کهم کردنه وهی روو بهری سنووری شریته که و سنووری ئاویته که یه، پاش دیار کردنی شوینه کان دوگمه ی Enter داده گرین بؤ دروست کردنی فایل ببنین. (وینده ۵)

۶. ریگایه کی تری خیرا بؤ ببنینی دیمه نه کان که کاریگه رییه کان له خو بگریته، نه ویش بهر ده وام داگرتنی دوگمه ی Alt له کیبورد له گه ل جوولاندنی کیترسهری ماوس له سهر راسته هیل کات و کلیک کردنی پاشان راکیشانی به لای چه پ و راست بؤ نه وهی له په نه ره می نمایشی Program نه و شوینه نیشان بدات که هیل ده ستکاری له سهر. (وینده ۶)

۷. کرداری ببنین بؤ دیمه نه کان نه هنجام ده دهین و سهر ده که بکین له کاتی خوینده وهی دیمه نی سییه م Fastslow.avi، دوو ساته کانی دیمه نی سییه م به شیوه یه کی هیواش ده ورات و به لام فایل دهنگیه که ئیقاعی ده گوریت و ده ببنین که ناریکه ک به دی ده گریته له نیوان دهنگه که و دیمه نه که، بؤ نه وهی جووره هاوسه نگیه که له نیوان فایل دهنگیه که و دیمه نه که دروست





وینهی (۹)



وینهی (۸)

۱. بۆ دواوهی پارچه پارچه، له دواى پارچهی یه کهم ده که برین نیشانهی هیلێ دهستکاری دهجولینین بۆ سهرهتای پارچه که له چرکهی (۱۱،۲۱). (وینهی ۷) .
۲. ئیستا که ههلهستین به برینی دیمه نه که له خاله بۆ ئه وهی ئهم بیهته به شیکى جیاکراوه له دیمه نه که، ئامرازی Razor له تابلوی ئامرازهکان Timeline به کار دههینین وه دوگمه ی C له کیبۆرد دادهگرین . (وینهی ۸) .
۳. له پهنجهره ی Timeline کرداری برین و جیاکردنه وه ئه نجام دهدهین، ئامرازه که دهجولینین تا دهگاته هیلێ دهستکاری، ئینجا دهست دهکهن به برین . (وینهی ۹) .
۴. ئیستا دیمه نی Fastslow.avi له دوو بهش پیک هاتوه دهتوانین کار له سهر ههر یه کێکیان بکهین وهه مواری بکهین بۆ ئه وهی کار بکاته سهر ئه وهی تریان.

## ئاگاداری

داوا له ههموو ئه و خوینهره به پزانه دهکهن که ههر پیشنیاریک یان ههر تییینیک یان ههر رهخنه ییکیان هه بوو یان ههر کهم و کورپکیان له گوشاره که به دی کرد با ئاگادارمان بکاته وه بهم ناو نیشانه : ههریمی کوردستانی عیراق / یه که ی کۆمپیوتەر له دیوانی وهزارهتی روشنبیری له ههولیر جادهی شهست مهتری نزیک هۆلی زهره ژماره تهلهفونی ۲۲۳۲۷۲۱ موبایل ۰۷۵۰۴۶۱۸۰۴۵ یان پۆستی ئه لکترونی.

EMAIL : COMPUTER\_MAGAZINE\_2005@YAHOO.COM

EMAIL : ARAS\_CO\_CENTER@YAHOO.COM

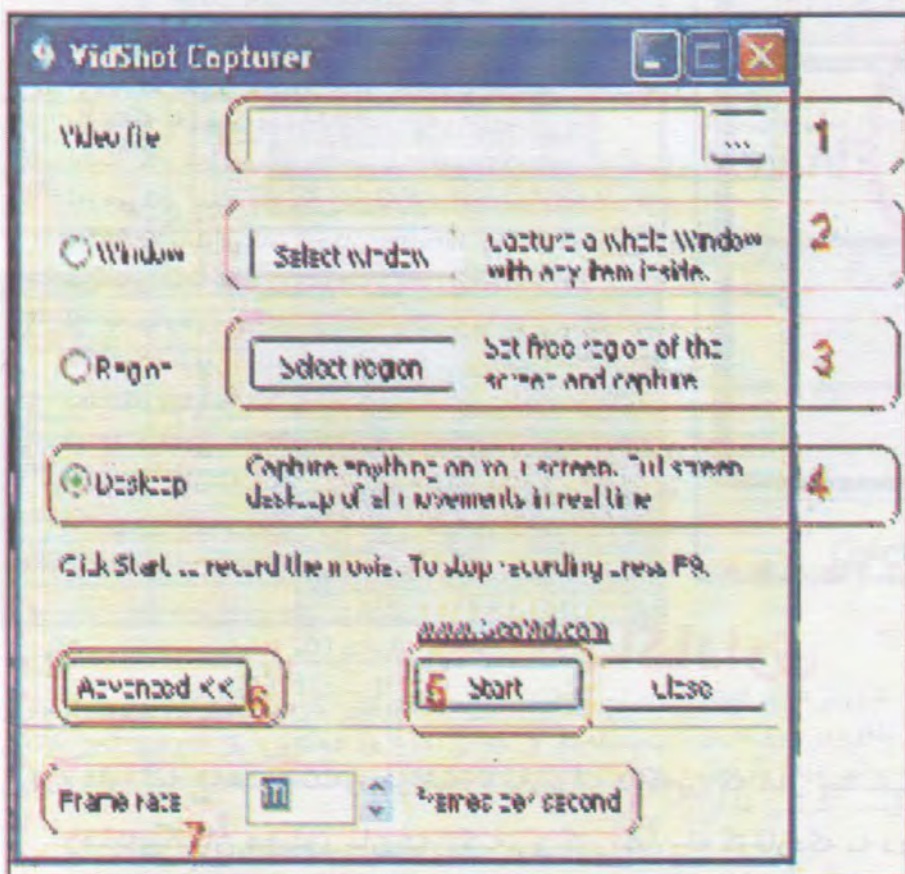
EMAIL : ARAS\_AAA@HOTMAIL.COM



# به‌نامه‌ی VidShot Capturer بۆ

## وینە‌گرتنی شاشه

نا: هیوا عبدالنافع



وینە‌ی (۱)

کلیلی F9 له‌سه‌ر کیبۆرد ئینجا به‌نامه‌که به‌م شێوه‌یه‌وه‌که له‌وینە‌که‌دا روونم کردۆته‌وه‌هه‌له‌ده‌ستی به‌سه‌یف کردنی فیدیویه‌که، ئه‌مه‌ش کاتیک ده‌خایه‌نیت (به‌پیتی درێژی کاتی وینە‌گرتنه‌که). وه‌که له‌وینە‌که‌دا روونه:

پاش ته‌واو بوون بۆ کسێک دیت ده‌لی ئایا ده‌ته‌وینت پارچه‌ فیدیویه‌که ببینیت که ته‌صویرت کردوه؟

پاکێشان واته‌ دراگ و درۆپ به‌شه‌که دیاری ده‌که‌یت.

۴. ئه‌م فهرمانه‌ بریتییه‌ له‌ وینە‌گرتنی ته‌واوی شاشه‌ی ویندۆس.

۵. ئه‌م فهرمانه‌ش دیاره، واته‌ ده‌سه‌پن کردن به‌ کرداری وینە‌گرتن، پاش کلیک کردن به‌نامه‌که له‌سه‌ر شاشه‌ بزر ده‌بیت کرداری وینە‌گرتن ده‌ست پێ ده‌کات، بۆ پاگرتنی کرداری وینە‌گرتن په‌نجه‌ بنی به‌

به‌پێزان ئه‌م به‌نامه‌یه‌ زۆر گرنگه‌ بۆ ئه‌و که‌سه‌نیه‌ که‌ کاری فێزکردنی به‌نامه‌کانی کۆمپیوتەر ئه‌نجام ده‌ده‌ن، به‌هۆی ئه‌م به‌نامه‌یه‌وه‌ ده‌توانن وینە‌ی شاشه‌ی ویندۆس بگرن له‌ کاتی شەرڤ کردنی به‌نامه‌یه‌ک یان روون کردنه‌وه‌ی هه‌ر بابته‌یک. ئه‌م به‌نامه‌یه‌ به‌نامه‌یه‌کی بچۆکه ده‌توانن له‌م لینکه‌وه‌ داوێلۆدی بکه‌ن:

[HTTP://WWW.GEOVID.COM/](http://www.geovid.com/download/vidshot-capturer.exe)  
DOWNLOAD/VIDSHOT-CAPTURER.  
EXE

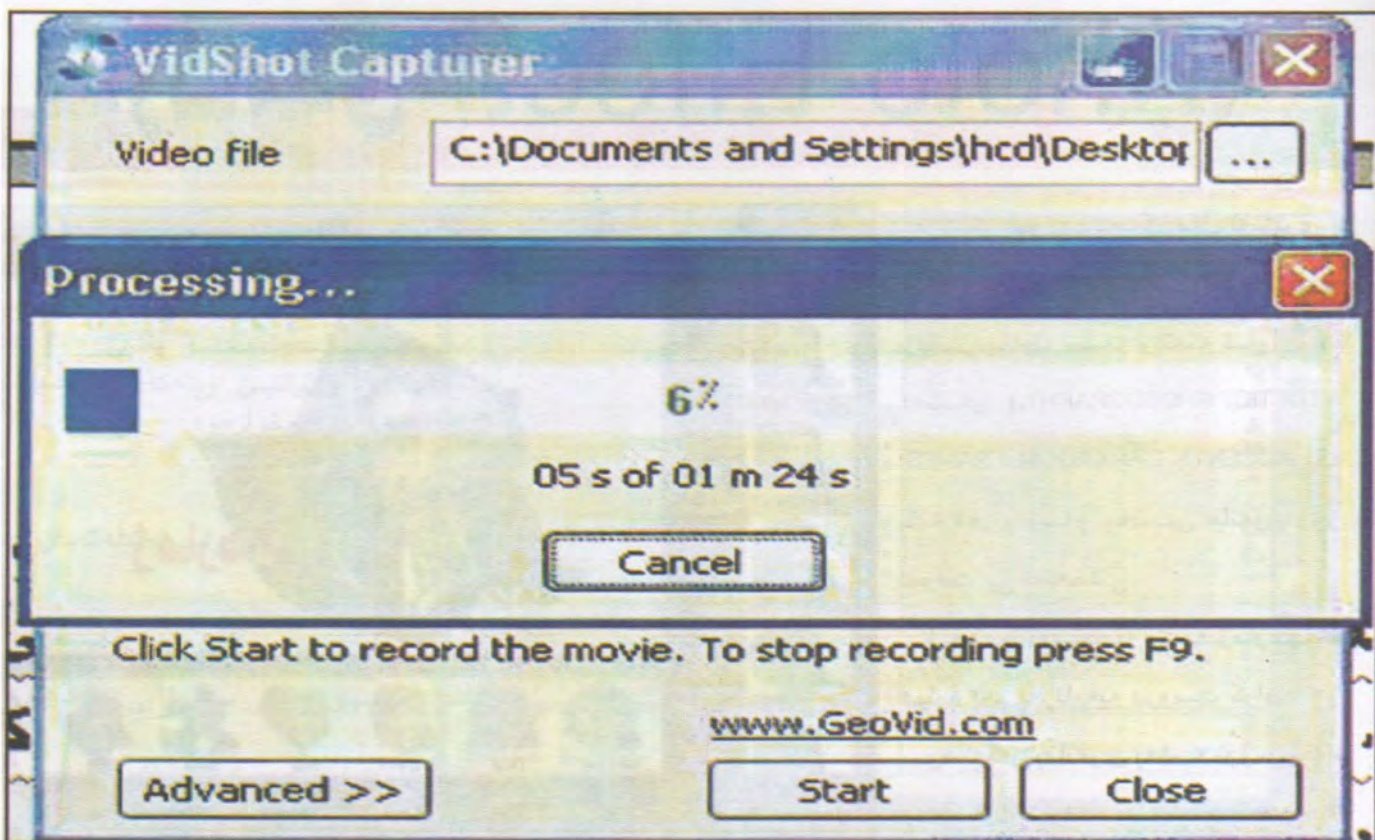
ئه‌م به‌نامه‌یه‌ له‌ چه‌ند به‌شیک پێک هاتوه‌ وه‌که له‌م وینە‌یه‌ی خواره‌وه‌ روونم کردۆته‌وه‌:

۱. بۆ هه‌لبژاردنی شوینی خه‌زن کردنی فایلە فیدیوییه‌که‌ی که ده‌ته‌وینت وینە‌ی بگری.

۲. به‌ دیاری کردنی ئه‌م هه‌لبژاردیه‌ ده‌توانیت به‌شیک له‌ شاشه‌ دیاری بکه‌ی که ده‌ته‌وینت وینە‌ی بگری، بۆ نمونه ئه‌گه‌ر تو بته‌وینت به‌نامه‌ی وۆرد باس بکه‌ی به‌لام چه‌ز ده‌که‌ی ته‌نها وینە‌ی په‌ره‌ سه‌پی یه‌که‌ بگری یان وینە‌ی هه‌مووی بگری جگه‌ له‌دیسک بار به‌هۆی ئه‌م هه‌لبژاردیه‌وه‌ ده‌توانیت ئه‌م کاره‌ بکه‌ی، پاش کلیک کردن له‌سه‌ری دراگی ده‌که‌یت و به‌شه‌که دیاری ده‌که‌یت که ده‌ته‌وینت.

۳. ئه‌م هه‌لبژاردیه‌ش گرنگه‌ که به‌هۆیه‌وه‌ ده‌توانی ئه‌و به‌شه‌ دیاری بکه‌ی که ده‌ته‌وینت له‌ کرداری وینە‌گرتن ده‌ربجیت، به‌ماوس به‌هۆی کرداری





ویندهی (۲)



ویندهی (۳)



# به‌نامه‌ی (Photo Effect)

به‌ویستی خۆت دانه‌یه‌ک هه‌ل ئه‌بژیری. وه‌ ئه‌گه‌ر ویستت گۆرانیکاری زیاتر به‌خه‌یه‌ سه‌ر وینه‌که‌ ئه‌وا کلیک له‌سه‌ر (ARTISTIC, PHOTOGRAPHY, ACCENTS, DARKROOM, FRAMES) بکه‌ که‌ هه‌ر به‌شه‌و چه‌ندین فیلته‌ری زۆر جوانت پێ ئه‌به‌خشی. ئه‌م وینه‌ی که‌ له‌ وینه‌ ژماره‌ (۲) دا دیاره‌ به‌م به‌نامه‌یه‌ دروست کراوه‌: وه‌ ئه‌گه‌ر بمانه‌وی به‌شه‌ نووسینیک زیاد بکه‌ین ئه‌وا ده‌چینه‌ سه‌ر به‌شی (A) واته‌ تیکست به‌خزمه‌تگوزاریه‌کی باشه‌وه‌ کاری نووسینیش بۆ ئه‌نجام ئه‌دات.



وینه‌ی (۱)



وینه‌ی (۲)

نا: محمود محمد حسن سانه‌یی  
mehmud\_felek@yahoo.com

ئه‌م به‌نامه‌یه‌ له‌بۆاری وینه‌دا خزمه‌تیکی زۆر پێشکه‌ش ئه‌کات له‌گه‌ڵ ئه‌وه‌ی که‌ (ئالۆز) نییه‌ وه‌کو هه‌ندێ به‌نامه‌ی وه‌ک (PHOTOSHOP) و چه‌ندینی تر له‌گه‌ڵ ئه‌وه‌ی که‌ کاری زۆر له‌و به‌رنامه‌یه‌ ئه‌کات. له‌خواره‌وه‌ به‌کورتی باسی ده‌که‌ین: سه‌ره‌تا وه‌کو هه‌ر به‌نامه‌یه‌ک (OPEN) ی وینه‌یه‌ک ئه‌که‌ین و ده‌چینه‌ ناو به‌رنامه‌که‌، وه‌کو وینه‌ (۱):

پاشان له‌سه‌ر هه‌ر وینه‌یه‌ک کلیک بکه‌ی کۆمه‌له‌ وینه‌یه‌کت ئه‌داتی تۆش





## زنجیره‌ی (۴) له بهرنامه‌ی Auto CAD

ناماده‌کردنی: غزاله یونس

یاخود ده‌توانین به‌رینگاکانی تری راسته هیل یان چوار گوشه دروست بکه‌ین. بۆ نمونه ئه‌گەر شتیوه‌یه‌که‌مان هه‌بی دریزیه‌که‌ی ۲۵۰ و پانی ۳۰۰ بیت ئه‌وا ده‌توانین وینه‌که‌ی بکیشین به‌م شتیوه‌یی خواره‌وه :-

**رینگای یه‌که‌م:-**

چ بۆ ئه‌وه‌ی راسته‌هیله‌که‌مان خوار نه‌بیت.

۱- F8 (ORTHO)

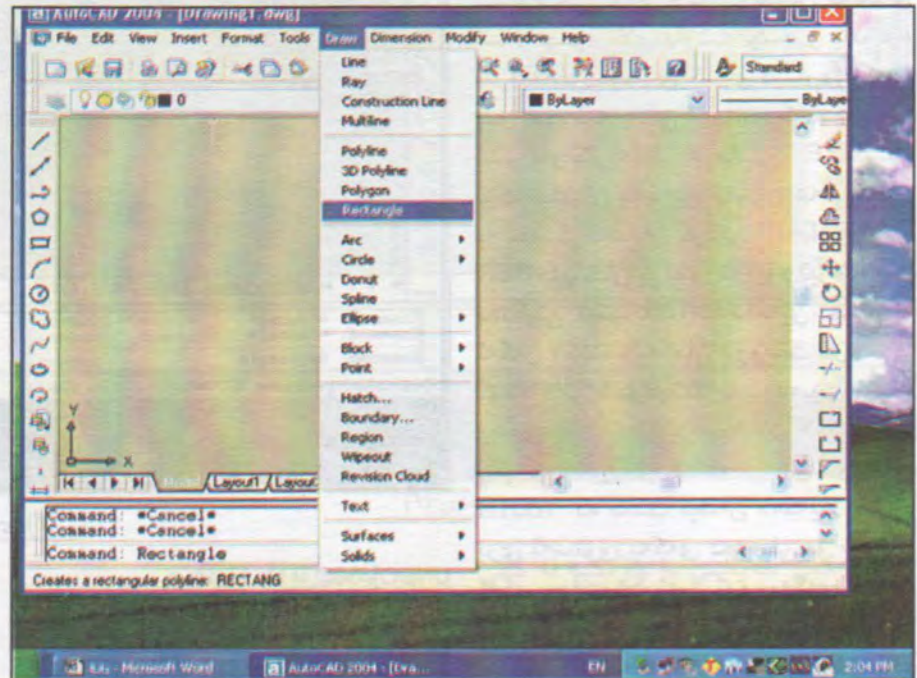
۲- ئینجا راسته‌هیل بانگ ده‌که‌ین بۆ نمونه خالی سه‌ره‌تایی پیده‌ده‌ین ۱۰.

۳- ئینجا ده‌ستمان بۆ لای راست ده‌به‌ین (ماوس) ۲۵۰ ده‌نووسین و ENTER.

۴- پاشان ده‌ستمان بۆ سه‌ره‌وه (ماوس) ۳۰۰ ده‌نووسین و ENTER.

۵- پاشان ماوس بۆ ده‌سته‌ چه‌پ ده‌به‌ین ۲۵۰ ده‌نووسین ENTER.

۶- پاشان ماوس بۆ خوره‌وه ده‌به‌ین ۳۰۰ ده‌نووسین ENTER.



وینه‌ی (۱)

**پیشه‌کی:-**

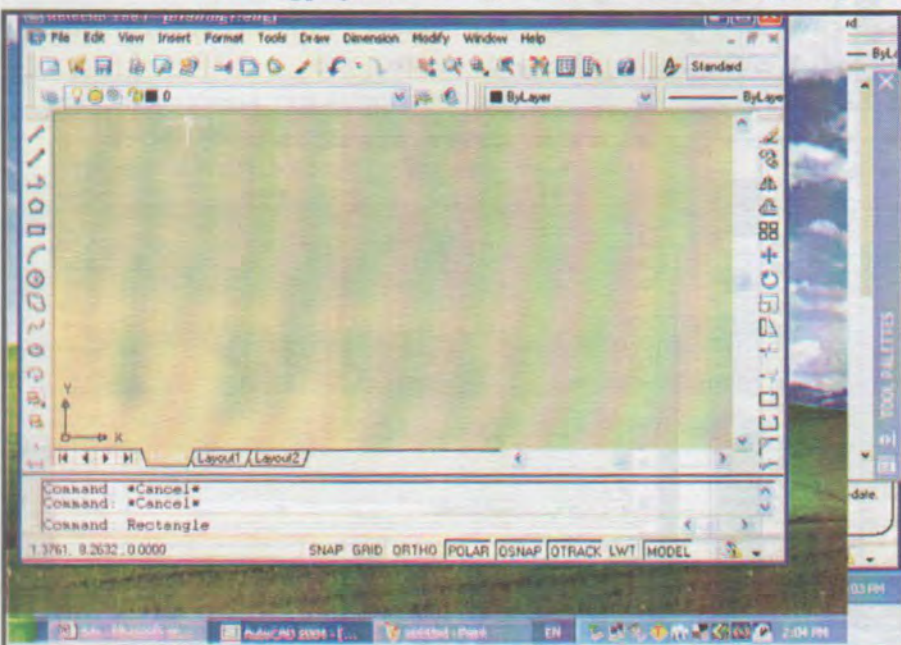
به‌رێزان له به‌شی ئه‌م‌رۆدا باس له چه‌ند ئایکونی تر ده‌که‌م که ته‌واو که‌رن بۆ به‌شه‌کانی رابردوو به‌هیوای سوود وەرگرتنان:

**۱- لاکیشه (چوارلا).**

ئه‌م فرمانه‌ش ده‌توانین بۆ گه‌لیک شتیوه له کاتی وینه‌کردندا به‌کاری به‌هێنین سوودی زۆریشی هه‌یه . جالبه‌ره دا بانگ کردنی فرمانه‌که له چه‌ند شوێن و به‌چه‌ند رینگا ده‌بی. وه‌ک (وینه‌ی ۱) (DRAW) - له لیستی وینه‌کردن (۱) وه‌نوسینی ناوی ئایکونه‌که. (وینه‌ی ۲).

۲- له شریتی زانیاریه‌کان COMMAND ۳- له شریتی که رسته‌کان به‌کلیک کردن له‌سه‌ر ئایکونه‌که (وینه‌ی ۳).

پاش ئه‌وه‌ی که بانگی فرمانه‌که‌مان کرد خالی سه‌ره‌تاو خالی کوتایی ده‌ست نیشان ده‌که‌ین که وه‌ک له رینگاکانی



وینه‌ی (۲)

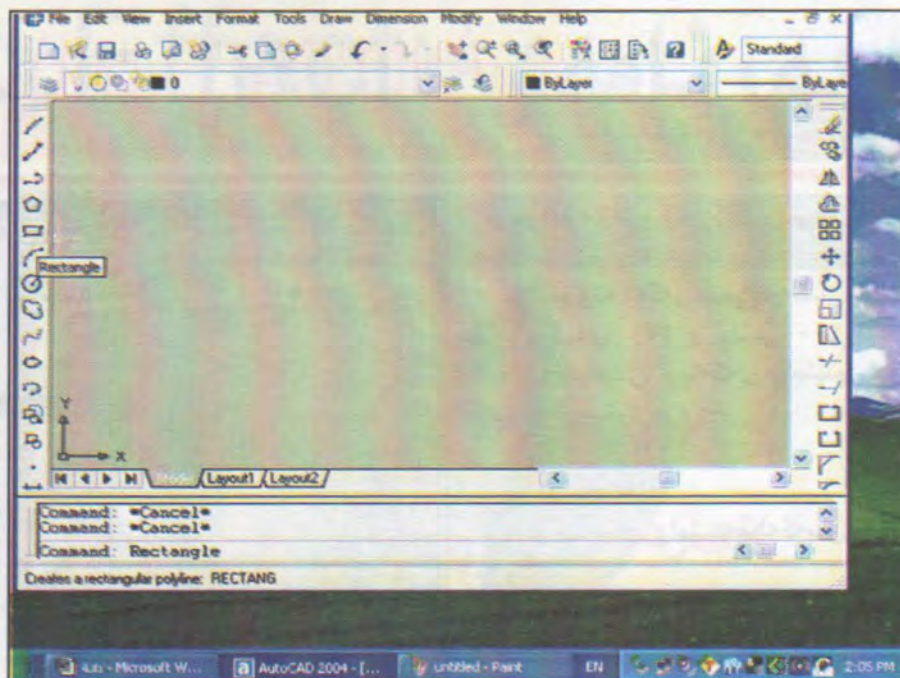


به ریگای پوتانی پژهیی ده نووسین. که ده بیته ۲۰۰،۲۰۰ پاشان ENTER.

جا لیره دا ده توانین به ریگای تریش دروستی بکین. لیره دا ده توانین شیوه یه کی وا دروست بکین گوشه ی هر چوار لای بازنه بیت و به نیوه تیره یه کی دیاری کراو دیاری بکین بۆ نمونه بانگی فرمانه که ده کین له ناو داواکاریه کانی فرمانی FILLET ده ست نیشان ده کین. پاشان هله دستین به ده ست نیشان کردنی RADIUS ئینجا ENTER پاشان بۆ نمونه نیوه تیره یه کی ده ده نیی ئینجا ENTER ده کین. جالیره دا ئه گهر لاکیشه یه کمان دروست کرد ئه وا گوشه کانی شیوه ی بازنه یی ده بیت. وه ک وینه ی ۵. یان ئه گهر به ویت لاکیشه کهم پانیه کی هه بیت لیره دا له ناو داواکاریه کان WIDTH ده ست نیشان ده کین پاشان بری ته ستوریه کی ده ده نیی بۆ نمونه ئه گهر بمانه ویت ته ستوریه کی ۵ بیت پاشان ENTER ده کین جا ئه گهر هاتوو ئیستا لاکیشه کهمان دروست کرد بهم شیوه یی خواره وه ده بیت (وینه ی ۶).

## ۲ - چهند لا (POLYGON) :-

له فرمانی چهند لا دا ده توانین شیوه ی وا دروست بکین به پیتی جۆری کاره کهمان به مهرجی چهند لا کهمان نابی ژماره ی لاکانی له ۳ که متر بیت و وه ۱۰۲۴ زیاتر بیت لیره دا له کاتی وینه کردندا قو له وینه ی چهند لایه که ده کیشیی له دوری



وینه ی (۳)

UNDO]: 300

SPECIFY NEXT POINT OR [CLOSE/  
UNDO]

## ریگای دووهم :-

بانگی RECTANGL ده کین. داوی ئه وه ی داوی خالی یه کهم ده کات. لیره دا ئیمه ش خالی سه ره تا بۆ نمونه ۱۰ و ۱۰ ده نووسین له شریقی زانیاریه کان. ئینجا داوی خالی دووهم ده کات. ئیمه ش له کاتی نووسینی خالی دووهم ده بیت خاله که

V- پاشان ENTER ده کین بۆ پچراندن له راسته هیله که. وه ک (وینه ی ۴).

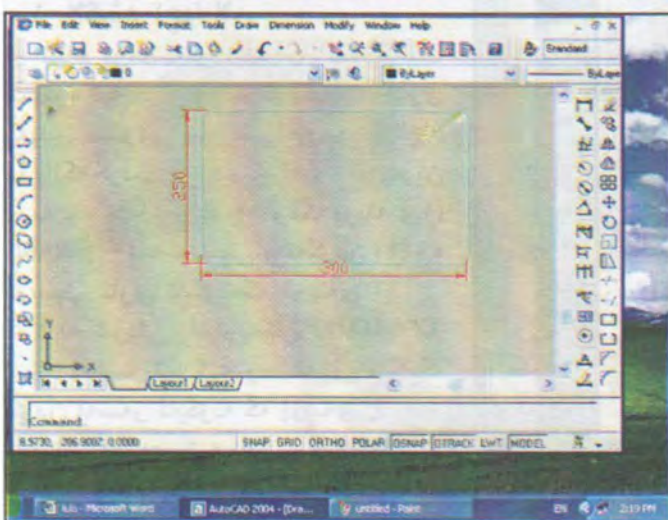
COMMAND: \_LINE SPECIFY FIRST  
<POINT>10.10

SPECIFY NEXT POINT OR [UNDO]:  
250

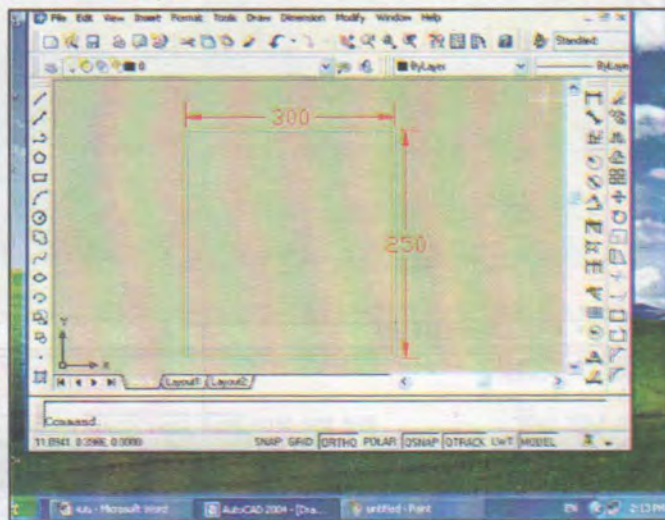
SPECIFY NEXT POINT OR [UNDO]:  
300

SPECIFY NEXT POINT OR [CLOSE/  
UNDO]: 250

SPECIFY NEXT POINT OR [CLOSE/



وینه ی (۵)



وینه ی (۴)



له ههنگای سیهه ئایه له ناوهوی بازنه بیت یان له دهرهوی ئیمه ئهم جاره پیتی C دهووسین واته له دهرهوی بازنه بیت . وهک ئهم ههنگاوانانه ی خوارهوه:

COMMAND: \_POLYGON ENTER

NUMBER OF SIDES <4>: 5

SPECIFY CENTER OF POLYGON

{ <OR [EDGE<30.30

ENTER OPTION [INSCRIBED IN

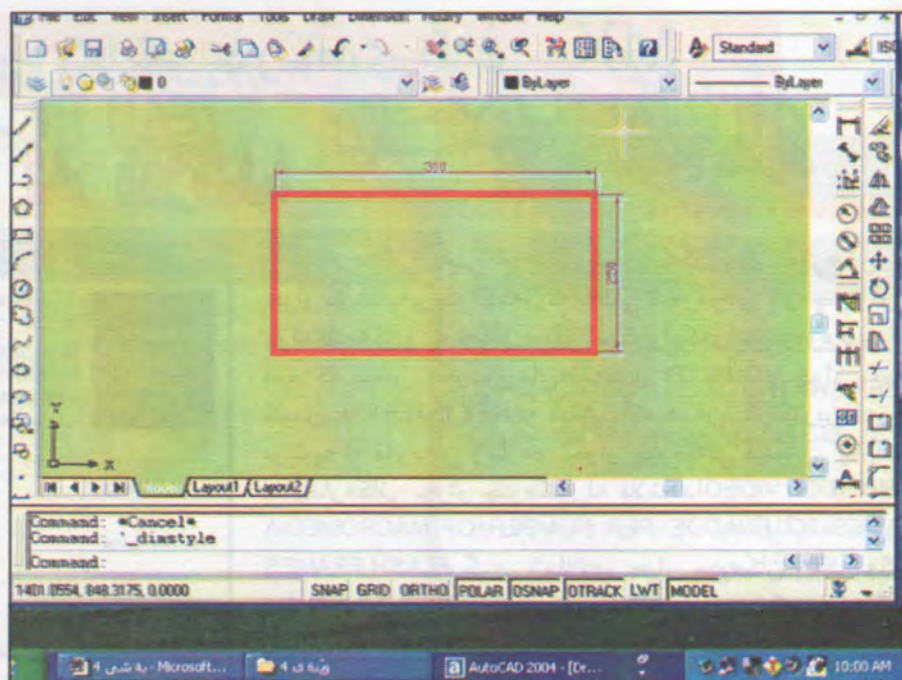
CIRCLE/CIRCUMSCRIBED ABOUT

{CIRCLE]<I>: C

SPECIFY RADIUS OF CIRCLE:

20

جا لیره دا دهتوانم ههردوو وینه که بینم بۆ جیاکردنه و هتان یه که میان به پهنگی سوور ئهوی تر به پهنگی زهرد. به لام بازنه خه یالیه که ئه گهر هاتین درووستمان کرد به پهنگی شین وه به هه مان بپی چهند لاکه ئه و شیه که ی (له وینه ی ۷) دیاره .



وینه ی (۶)

### ب- له دهرهوی بازنه:-

به هه مان شیوه ی سه ره وه بانگی فرمانه که ده که ی هه موو بره کانی وهک خوی دهووسین ته نها له کاتی پرسیار کردن

بازنه یه کی خه یالی دا چونکه له کاتی وینه کردندا داوا دهکات چهند لا که له ناوهوی بازنه یان له دهرهوی وینه ی بکه م وهک له م ههنگاوه ی خواره وه دا دیاره:-

### ۱- له ناوهوی بازنه دا بیت:-

بۆ نمونه ئه گهر ژماره ی لاکانی ۵ بیت وه چه قی وینه که دهتوانیت به ئاره زوی خۆت بیت ئه گهر بلین ۳۰.۳۰ وه له ناوهوی بازنه بیت ئینجا داوای نیوه تیره که ی دهکات بۆ نمونه ئه گهر نیوه تیره که ی ۲۰ بیت . جا لیره دا بانگی POLYGON ده که ی وهک هه موو فرمانه کانی تر یان له شریتی لیسته کان یان شریتی زانیاریه کان یان له شریتی که رسته کان

COMMAND: \_POLYGON ENTER

NUMBER OF SIDES <4>: 5

SPECIFY CENTER OF POLYGON

{ <OR [EDGE<30.30

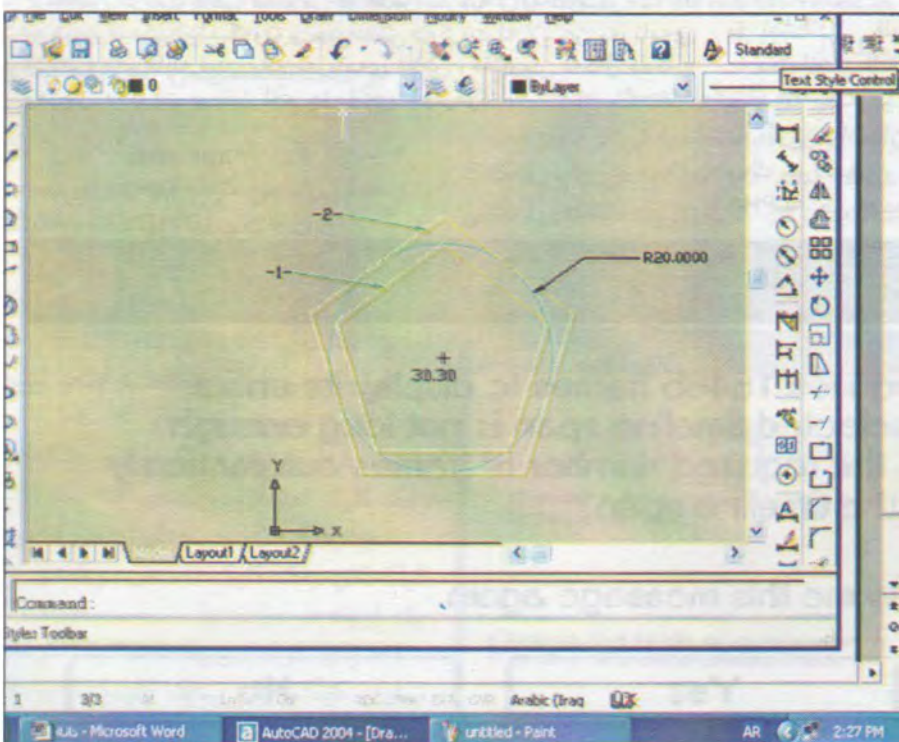
ENTER OPTION [INSCRIBED IN

CIRCLE/CIRCUMSCRIBED ABOUT

CIRCLE]<I>: I

SPECIFY RADIUS OF CIRCLE:

20



وینه ی (۷)



## زنجیره‌ی (۶) له به‌رنامه‌ی فلاش MX

فهیسه‌ل مه‌عروف

## ره‌نگه‌کان له فلاشدا

پاش هیتانی فایلێ فیدیوی شاشه‌یه‌کمان بۆ ده‌کریته‌وه ئه‌و چوار گوشه‌یه‌ی که ده‌که‌ویته به‌شی سه‌ره‌وه‌ی لای چه‌په بریتی یه له فلیمه‌که و به به‌کار هیتانی سکرۆله‌که‌ی خواره‌وه ده‌توانین فلیمه‌که ببینین، هه‌ردوو تایبه‌تمه‌ندی QUALITY و چوار چێوه‌ی کلێل KEY INTERVAL له شاشه‌که هه‌ن، گرنگترین فه‌رمان بریتیه‌ له فه‌رمانی ژماره‌ی چوار چێوه‌کانی فیدیوی به‌رامبه‌ر به ژماره‌کانی چوار چێوه‌کان له فلاشدا NUMBER OF VIDEO FRAMES TO ENCODE PER NUMBER OF MACROMEDIA FLASH FRAMES، گه‌ر ژماره‌ی چوار چێوه‌کان وه‌ک یه‌کمان هه‌لبژارد (۱:۱) ئه‌وا خیره‌یه‌که‌ی ئاسایی ده‌بێت که بریتی یه له (۱۲) چوار چێوه له چرکه‌یه‌که‌دا، سه‌یر ده‌که‌ین له لای خواره‌وه قه‌باره‌و و درێژی فلیمه‌که و (FRAME/SEC) به چاو ده‌که‌ویت، ئه‌گه‌ر ریزه‌ی (۱:۲) مان هه‌لبژارد واتا خیرایی نمایش کردنی فلیم (۶) چوار چێوه ده‌بێت له چرکه‌یه‌که‌دا به‌مه‌ش هیناش ده‌بێت، هه‌روه‌ها ده‌توانین فلیمه‌که به ده‌نگه‌وه به‌هینین به کارا کردنی IMPORTAUDIO (وینه‌ی ۱).

ئه‌گه‌ر درێژی فلیمه‌که له ژماره‌ی چوار چێوه‌کانی فلاش زیاتر بوون، ئه‌وا فلاش ئه‌م نامه‌یه‌مان نیشان دهدات و YES هه‌له‌ده‌بێت بۆ ئه‌وه‌ی فلاش چوار چێوه‌ی زیاتر دا‌بین ده‌کات بۆ نیشاناندانی فلیمه‌که به ته‌واوی. (وینه‌ی ۲)  
ده‌توانین فلیمه‌که بگۆڕین بۆ MOVIE CLIP ئه‌ویش به سه‌یبه‌ر خسته‌ سه‌ر چوار چێوه‌ی یه‌که‌م له فلیمه‌که و دوگمه‌ی FA داده‌گرین، پاشان ده‌توانین ده‌ستکاری بکه‌ین به ئاره‌زووی خۆمان وه‌ک چولاندن و کال و تۆخ کردن ئه‌ویش له ریکای تایبه‌تمه‌ندی ALPHA جی به‌جینی ده‌که‌ین.



وینه‌ی (۱)

هینان و نمایش کردنی فایلێ فیدیوی له فلاش تازه‌یه و له فیرشنی ۲۰۰۴ به شینوه‌یه‌کی پشکه‌وتوو جیه‌جی ده‌کریته له لایه‌ن به‌رنامه‌ی فلاش، ئه‌و فایلێ فیدیویانه به‌رنامه‌ی فلاش ره‌فتاریان له‌گه‌ل ده‌کات وه‌ریان ده‌کریته بریتین له‌م جۆرانه‌ی خواره‌وه:

- AVI -1
- ASF.WMV -2
- MPG -3
- DVI.DV -4

## Macromedia Flash



This video requires 16465 frames to display its entire length. The selected timeline span is not long enough. Do you want the required number of frames automatically inserted into the timeline span?

☐ Don't show me this message again.

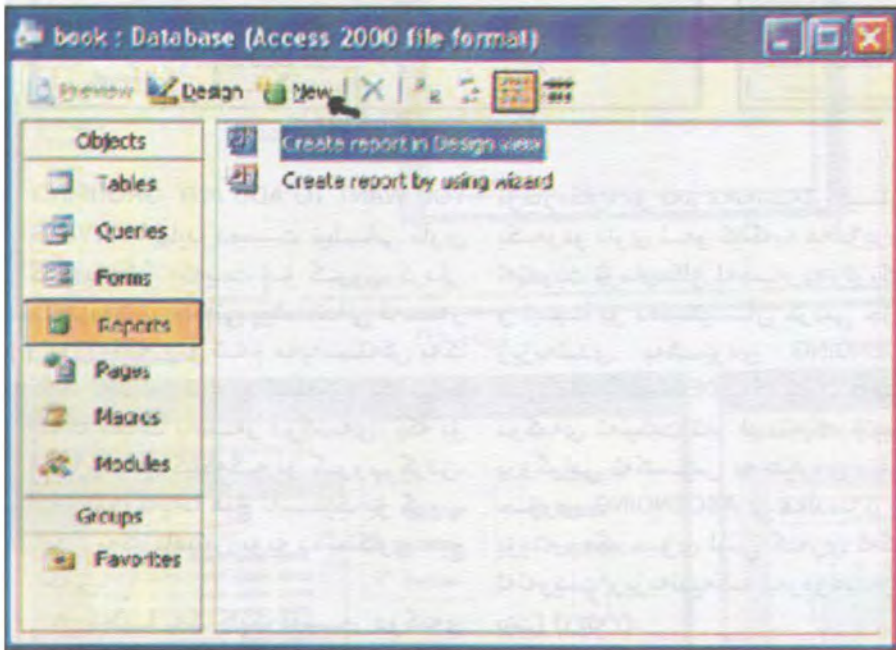
Yes

No

وینه‌ی (۲)



# راپورته‌گان (Reports)



ویندهی (۱)

یه‌ک کلیک له‌سەر ناوی ئه‌و کیلگه‌یه‌ی که ئه‌ته‌وێت له راپورته‌که‌دا ده‌ربجیت بکه‌ بۆ ده‌ستنی‌شانکردنی (لیزه‌دا کیلگه‌ی (AUTHOR ID).

\* یه‌ک کلیک له‌سەر دوگمه‌ی > بکه‌ بۆ هه‌لبژاردنی کیلگه‌که‌، دوا‌ی ئه‌وه ناوی کیلگه‌که‌ ئه‌چیته‌ ژیر خانه‌ی کیلگه‌ هه‌لبژاردراوه‌کان SELECTED FIELDS.

\* بۆ ره‌تکردنه‌وه‌ی هه‌ر کیلگه‌یه‌ک له‌ ژیر خانه‌ی SELECTED FIELDS یه‌ک کلیک له‌سەر ناوی کیلگه‌که‌ بکه‌ و ئینجا یه‌ک کلیک له‌سەر دوگمه‌ی < بکه‌.

\* بۆ هه‌لبژاردنی ناوی هه‌موو کیلگه‌کان یه‌ک کلیک له‌سەر دوگمه‌ی >> بکه‌.  
\* بۆ ره‌تکردنه‌وه‌ی هه‌لبژاردنی هه‌موو کیلگه‌کان یه‌ک کلیک له‌سەر دوگمه‌ی << بکه‌ (وینده‌ ۵).

۶- دوا‌ی ته‌واو بوون له‌ ده‌ستنی‌شانکردنی ناوی کیلگه‌کان یه‌ک کلیک له‌سەر دوگمه‌ی NEXT بکه‌ (وینده‌ ۶).

۷- خانه‌یه‌کی تر دیت به‌ناوی DO

خشته‌ی (tbl Authors) بکه‌ بۆ هه‌لبژاردنی (وینده‌ ۳).

۵- یه‌ک کلیک له‌سەر دوگمه‌ی OK بکه‌، دوا‌ی ئه‌وه‌ خانه‌یه‌کی تر دیته‌ سەر شاشه‌ تیایدا ئه‌و کیلگانه‌ بۆ راپورته‌که‌ت هه‌له‌بژیریت که ئه‌ته‌وێت داتا‌که‌ی له‌کاتی چاپکردن ده‌ربجیت: (وینده‌ ۴)

\* له‌ ژیر خانه‌ی AVAILABLE FIELDS

## زنجیره (۲) رپیوار نوری

دروستکردنی راپورت به‌ریگای REPORT WIZARD و به‌به‌کاره‌یتانی زیاتر له‌یه‌ک سه‌رچاوه‌ی داتا (خشته‌یان کویری).

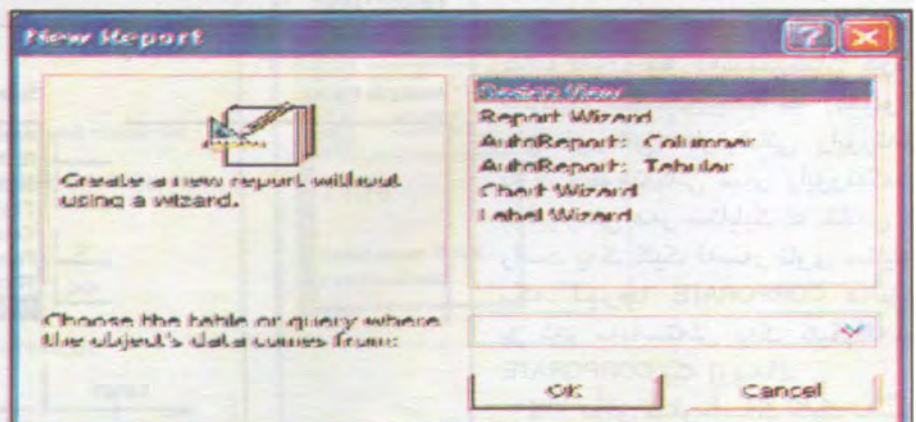
ئه‌م هه‌نگاوه‌ی خواره‌وه‌ بگره‌ به‌ر بۆ دروستکردنی راپورت به‌م ریگایه‌:

۱- له‌ لیستی ته‌نه‌کان OBJECTS له‌ چوارچینه‌ی داتابیس یه‌ک کلیک له‌سەر REPORTS بکه‌ (وینده‌ ۱).

۲- له‌ لیستی ئامرازه‌کانی چوارچینه‌ی داتابیس‌ه‌که‌ یه‌ک کلیک له‌سەر دوگمه‌ی NEW بکه‌، دوا‌ی ئه‌و خانه‌یه‌ی خواره‌وه‌ دیته‌ سەر شاشه‌ چه‌ند ریگایه‌ک پیشان ده‌دات بۆ دروستکردنی راپورت (وینده‌ ۲).

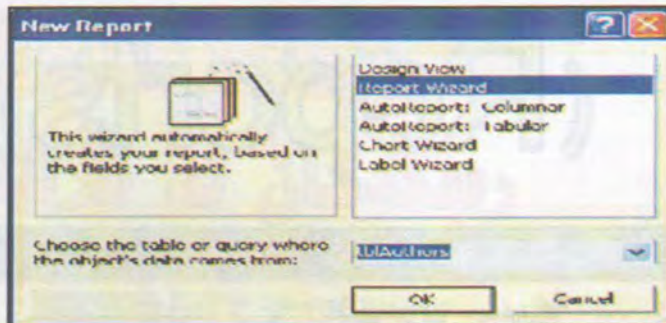
۳- له‌ خانه‌ی سه‌ره‌وه‌ی لای راست یه‌ک کلیک له‌سەر ریگای REPORT WIZARD بکه‌.

۴- له‌ ژیره‌وه‌شی لیستی ناوی خشته‌کان بکه‌وه‌و یه‌ک کلیک له‌سەر ناوی ئه‌و خشته‌ی ته‌ته‌وێت (لیزه‌دا



وینده‌ی (۲)





وینہی (۳)

YOU WANT TO ADD ANY GROUPING LEVELS?  
 گیلگه یهک دهست نیشانی ناوی  
 زانیاریه کان له کاتی پیشاندانی له سهر  
 راپورته که. بۆ ئەم مههسته ش یهک  
 کلک له سهر ناوی گیلگه که بکه ئینجا  
 یهک کلک له سهر دوگمه ی بکه بۆ  
 ههلبژاردانی گیلگه که بۆ گروپ کردن،  
 له م نمونه یه دا هیچ ئاستیک بۆ گروپ  
 کردن به کارناهنین بۆیه دهستکاری هیچ  
 ناکه بن.

۹-روای ٹھوہ خانہ کی تر دیت

WHAT SORT ORDER DO YOU WANT FOR DETAIL RECORDS  
بہ ناولی ریزہ بندی

**Report Wizard**

Which fields do you want on your report?

You can choose from more than one table or query.

Tables/Queries  
Table: InAuthors

Available Fields:

Selected Fields:  
AuthorLastName  
BirthDate  
BirthPlace  
City  
Country  
Email  
Phone  
Native

Cancel <<< Next >>> Finish

32



**Report Wizard**

Do you want to add any grouping levels?

AuthorID, AuthorFirstName, AuthorLastName, BirthDate, City, Country, Email, Phone, Notice

AuthorID  
AuthorFirstName  
AuthorLastName  
BirthDate  
BirthDate  
City  
Country  
Email  
Phone  
Notice

Priority

Cancel < Back Next > Finish

ویندهی (۶)

۱۵- دواى ئه وه خانه يه كى تر ديت به ناوى  
WHAT TITLE WOULD YOU LIKE FOR YOUR REPORT  
ناو و ناو نيشانى راپورته كهت، پرؤگرامى  
ئەكسپيس خۇى ناويك پيشان دەدات كه  
له سه رچاوه ي داتا كه وه وه رى ده گريت،  
بؤ گورپىنى يه ك كليك له سه ر ناوه كه  
بكه وه ده ست بكه به نووسىنى ئه و ناوه ي  
كه خوت ئه ته ويت، له م نموونه يه دا  
راپورته كهت ناوبنى RPT AUTHORS  
(ویندهی ۱۰).

۱۲- دواى يه ك كليك له سه ر دوگمه ي  
FINISH بكه، پرؤگرامى ئه كسپيس ده ست  
ده كات به دروست كردنى راپورته كه وه  
دهيكا ته وه وه ده يه نيته سه ر شاشه.

**Report Wizard**

How would you like to lay out your report?

Layout Orientation

Portrait Landscape

Adjust the field width so all fields fit on a page.

Cancel < Back Next > Finish

ویندهی (۸)

**Report Wizard**

What sort order do you want for your records?

You can sort records by up to four fields, in either ascending or descending order.

1 AuthorID Ascending

2 Ascending

3 Descending

4 Descending

Cancel < Back Next > Finish

ویندهی (۷)

**Report Wizard**

What title do you want for your report?

RPT AUTHORS

That's all the information the wizard needs to create your report.

Do you want to preview the report or modify the report's design?

Preview the report.

Modify the report's design.

Display Help on working with the report?

Cancel < Back Next > Finish

ویندهی (۱۰)

**Report Wizard**

What style do you want for your report?

Print Casual Compact Corporate Formal Soft Gray

Title

Label above Detail

Control from Detail

Cancel < Back Next > Finish

ویندهی (۹)



# به‌نامه‌ی (Fanta Morph)

ناماده‌کردنی: ده‌ون مسعود سائهی  
dawwan1985@hotmail.com



وینه‌ی (۱)

وینه‌ی شماره (۲) دیاره:  
له کوتاییدا ده‌توانیت (SAVE) بکه‌ین  
بهم (TYPE) انه‌ی خواره‌وه وه‌کو:  
AVI MOVIE & GIF & FLASH &  
MOVIE  
SAVER SCREEN & WEB PAGE &  
IMAGE  
بۆ ئەم مه‌به‌سته ده‌چیت به‌شی  
(EXPORT MOVIE)  
THE END • THE  
(END • THE END • THE END

دواتر به‌کلیک کردن له‌سه‌ر وینه‌کانی  
به‌شی سه‌ره‌وه خالمان بۆ زیاد ده‌بیت  
چهن کلیک زیاد بکه‌ین ئەوه‌نده خالمان  
بۆ زیاد ده‌بیت و ده‌توانین له‌رێگه‌ی  
خاله‌کانه‌وه جوله و گۆران کاری له‌سه‌ر  
وینه‌کان بکه‌ین وه‌کو له وینه‌ی شماره  
(۲) دیاره، وه له ته‌نیشته‌وه له به‌شی  
(MASK) ده‌توانین باگراوندی وینه‌که  
بگورین .  
بۆ ده‌سکاری کردنی تایبته مه‌ندیه‌کانی  
به‌نامه‌که ده‌توانیت له به‌شی (TOOLS)  
(OPTIONS) سوود وهر بگریته. وه‌کو له

بۆ تیکه‌ل کردنی دوو وینه به‌کاردیت  
و ده‌توانین جوانکاری له نیتوانیان  
دابهری و شیوه‌ی راسته‌قینه‌ی وینه‌که  
بگۆریت و ئەم کارانه‌ی پی ده‌کری وه‌کو  
چاوتروکان زهرده‌خه‌نه و جوله‌ی لوت و  
گۆی و هتد...

## چۆنیه‌تی کار کردنی:

سه‌ره‌تا ده‌چینه به‌شی / IMAGE(1)  
IMPORT \ FILE  
دواتر ده‌چینه به‌شی IMAGE(2) \ IMPORT  
FILE بۆ دیتنی وینه‌ی دوهم وه‌کو له  
وینه‌ی شماره (۱) دیاره.





ویندهی (۲)



ویندهی (۳)





# گه پاندنه وهی زانیارییه کان له سه ر سیدی تیکچوو به هوی بهرنامه ی CD Data Rescue V1.1

Unregistered Copy



CD Data Rescue EP. © 2001 Hakech Software.  
Version 1.1 Build 1609. All Rights Reserved.

**THANK YOU FOR TRYING CD DATA RESCUE!**


This is an unregistered copy for evaluation use  
which can be used for a period of 30 days.

Please remember that any other use requires  
payment of the registration fee.

Read License Agreement for details.

 License

 Enter Registration

 Ordering Info

**Register CD Data Rescue  
in only three minutes !**

 Order now CD Data Rescue



Exit

**تیره کلک بک بۆ کارکردنی بهرنامه که** → Continue Unregistered

kameran7605@yahoo.com

وینە ی (۱)

مه له فانه ی رهش کراونه ته وه له سه ر  
سیدی جو ره کانی CD-R یان CD-  
WR بگه رینیتیه وه، به مه رجیک دووباره  
زانیاری له سه ر تو مار نه کراییت .  
**باس کردنی بهرنامه که**

پاش دابه زاندنی بهرنامه ی CD DATA

یاخود بیکاته وه، له هه ر جاریکدا که  
سیسته می ویندۆز نامه یه کی هه له ت  
پیشان ده دات له کردنه وه ی سیدی که  
ئه و ئه م بهرنامه یه هاوکاریت ده کات  
بۆ گه پاندنه وه ی داتا کان، وه هه روه ها  
ئه م بهرنامه یه له توانایدیه که و ئه و

**ئا: شیلان خسه رو خالد - شه قلاوه**

ده توانین له پرسی ئه م بهرنامه یه وه  
زانیاری و داتا کان بگه رینیتیه وه که هه ن  
له سه ر سیدی زیانی که وتوو، که  
سیسته می ویندۆز ناتوانی بیناسیتیه وه

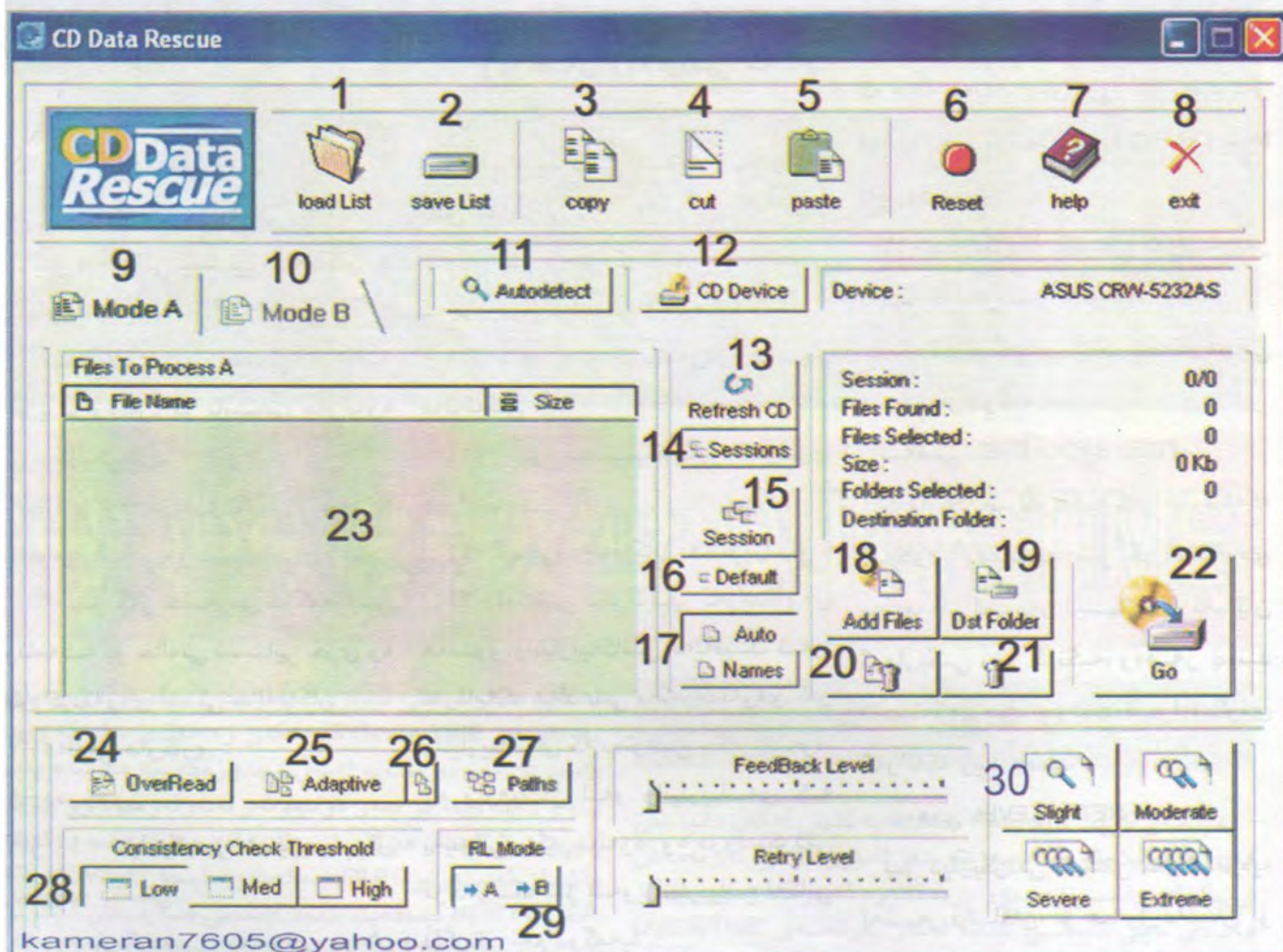


UDF به سیستمی تومارکراون به سیستمی .FORMAT  
به کردنه وهی به برنامه که دهینین ئەم شاشه یهت بۆ به دیاردکه ویت (وینه ی ژماره ۱)، کلیکي دوگمهی CONTINUE UNREGISTERED بکه وهکو له وینه که دا دیاره، بۆ ئەوهی بتوانی به دروستی کار به به برنامه که بکهیت، پاشان دهینین په نجه ره ی به برنامه سه ره که کهت بۆ ده کرتیه وه وهکو له (وینه ی ژماره ۲) دیاره.

هه لسه به خسته نیوی سیدی تیکچووه که بۆ ناو سیدی درایفه ره که وه هه لسه به دیاریکردنی سیدی درایفه که به کلیک کردن له سه ره دوگمهی ژماره ۱۲ وه لیستی درایفه کانت بۆ به دیار ده که ویت که هه ن له ناو ئامیره کهت، پاشان کلیک بکه له سه ره دوگمهی ژماره ۱۱ بۆ دیاریکردنی شیوه ی رهش کردنه وه ی ئۆتوماتیکی، ئەمانیش دوو جۆرن :-

A MODE بۆ ئەو سیدیانه ی که تومارکراون به سیستمی ISO - ۹۶۶۰ .FORMAT  
B MODE بۆ ئەو سیدیانه ی که

\* ئیستاش شیکردنه وه ی ریگای کارکردنی به برنامه که به پیتی ئەو ژمارانه ی دانراون له سه ره وینه که .







هه‌ندی حاله‌دا زۆر گرنگه، ئه‌ویش به‌جی به‌جیکردنی رینگایه‌کی تایبته‌ی بۆ گه‌پاندنه‌وه‌ی داتا‌کان، به‌لام کرداری گه‌پاندنه‌وه‌که زۆر هیواش ده‌کات .

۲۶- دوگمه‌ی چۆنایه‌تی شیوه‌کانی دوگمه‌کانی ژماره ۱۰ .

۲۷- دوگمه‌ی وازه‌یتان له‌ ناوینیشانی مه‌له‌فه‌کان، وه‌ مه‌له‌فه‌کان ده‌گوازرینه‌وه‌ بۆ فۆلدهری دیاریکراو راسته‌وخۆ .

۲۸- دوگمه‌ی پالیئورای قورسی گه‌پانه‌که، ئه‌مه‌ش ده‌ست به‌سهر رینگای پشکینی مه‌له‌فه‌کان ده‌کات، له‌پرسی به‌نامه‌که‌وه‌ وه‌ واباشتره‌ له‌سهر حاله‌تی LOW بیت، ته‌نها له‌و حاله‌تانه‌دا نه‌بیت که هه‌له‌ هه‌بیت له‌کرداری گه‌پانه‌وه‌، له‌و کاته‌دا له‌سهر حاله‌تی MED OR HIGH دابنریت .

۲۹- دیاریکردنی ئاستی گه‌پان له‌ههر یه‌کیک له‌شیوه‌کانی ۹ و ۱۰ .

۳۰- هیزی گه‌پانی زیاتر به‌به‌کاره‌یتانی ههر چوار دوگمه‌که .

سه‌می FEED BACK LEVEL / کرداریکی بیرکاری یه‌که‌وا به‌نامه‌که به‌کاری ده‌هینیت بۆ گه‌پاندنه‌وه‌ی مه‌له‌فه‌کان له‌سهر دیسک، که ئه‌مه‌یان کرداریکی زۆر گرنگه، وه‌ههر چه‌ند ئاسته‌که زیاده‌ی بکریته‌ ئه‌وا ماوه‌ی گه‌پانه‌که زیاده‌ییت .

سه‌می RETRY LEVEL / بۆ دیاریکردنی ئاستی گه‌پاندنه‌وه‌یه له‌سهر داتا‌کان، بۆ هه‌ول دانپان بۆ گه‌پانه‌وه .

۱۲- دیاریکردنی شیوه‌ی درایفه‌که .

۱۳- نوێ کردنه‌وه‌ی زانیاری دیسکه‌که .

۱۴ - نوێ کردنه‌وه‌ی زانیاری به‌شه‌کان به‌ته‌نها .

۱۵- دیاریکردنی به‌شه‌کان له‌سهر سیدی ئه‌گه‌ر زیاتر له‌به‌شیک هه‌بوو .

۱۶- بۆ دیاریکردنی به‌شی سه‌ره‌کی وه‌ به‌لاوه‌خستنی به‌شه‌کانی تر .

۱۷- دوگمه‌ی سه‌ره‌وه‌ بۆ دیاریکردنی باشتترین ناو به‌شیوه‌یه‌کی خۆیی، وه‌ دوگمه‌ی خواره‌وه‌ بۆ دیاریکردنی ناوی کورت به‌ته‌نها له‌کاتی ره‌ش کردنه‌وه‌ی دیسکه‌که .

۱۸- دوگمه‌ی زیادکردنی مه‌له‌ف یاخود فۆلدهر .

۱۹- دیاریکردنی شوینی مه‌له‌فه‌کان پاش ده‌ره‌یتان .

۲۰- بۆ ره‌ش کردنه‌وه‌ی مه‌له‌فی هه‌لبژێردراو له‌یستی ژماره ۲۳ .

۲۱- بۆ ره‌ش کردنه‌وه‌ی هه‌موو مه‌له‌فه‌کان .

۲۲- بۆ ده‌ستپیکردنی کرداری گه‌پاندنه‌وه .

۲۳- لیستی مه‌له‌فه‌کانی هه‌لبژێردراو .

۲۴- له‌کاتی نه‌توانینی گه‌پاندنه‌وه‌ی هه‌موو زانیارییه‌کانی مه‌له‌فیک ئه‌وا به‌نامه‌که هه‌لده‌سی به‌گه‌پاندنه‌وه‌ی ئه‌و زانیارییه‌کانی که ده‌توانی بیگه‌پنیه‌وه‌، وه‌ وازه‌یتان له‌و زانیارییه‌کانی که نه‌یتوانی بیگه‌پنیه‌وه‌، وه‌ دروستکردنی فۆلدهریک بۆ ئه‌و زانیارییه‌کانی که داگرته‌ی ئه‌م دوگمه‌یه .

۲۵- دوگمه‌ی چۆنایه‌تی که له‌

بیان گه‌پنیه‌وه‌، په‌نجه‌ره‌یه‌که‌مان بۆ به‌دیاردنه‌که‌وێت بۆ دیاریکردنی مه‌له‌فه‌کان و فۆلدهره‌کان یاخود هه‌موو دیسکه‌که، دوا‌یی کلیکی دوگمه‌ی ژماره ۲۲ ده‌کین بۆ ده‌ره‌یتانی مه‌له‌فه‌کان، پاش کوتایی هیتان به‌م کرداره‌ شاشه‌یه‌که‌مان بۆ ده‌کریته‌وه‌، بۆ پێراگه‌یاندنی سه‌ره‌که‌وتنی کرداری گه‌پاندنه‌وه‌که، ئه‌گه‌ر به‌نامه‌که سه‌ره‌که‌وتوو نه‌بوو له‌ گه‌پاندنه‌وه‌ی مه‌له‌فه‌کان ئه‌وا هه‌لسه‌ به‌ زیادکردنی هیزی گه‌پانه‌که به‌ههر چوار دوگمه‌ی ژماره ۳۰، تیبینی ده‌کین هه‌رچه‌ند هیزی گه‌پانه‌که زیاده‌ی بکهرت ئه‌وا کاتی گه‌پاندنه‌وه‌ی زانیارییه‌کان زۆرتر ده‌خایه‌نیت .

## کاری دوگمه‌کان

### به‌پیتی ژماره‌یان

۱. بۆ هه‌لگرته‌ی لیستی مه‌له‌فه‌کان به‌ پیتی پاراستن .

۲. بۆ پاراستنی لیستی مه‌له‌فه‌ هه‌لبژێردراوه‌کان، بۆ ئاسانی گه‌پانه‌وه‌ بۆی له‌کاتیکی تر .

۳ و ۴ و ۵ - کرداری کۆپی و برین و دانانه‌وه‌یه .

۶- بۆ گه‌پاندنه‌وه‌ی دوگمه‌کانی به‌نامه‌که بۆ حاله‌تی ئاسایی خۆی وه‌ ره‌ش کردنه‌وه‌ی لیستی مه‌له‌فه‌کان .

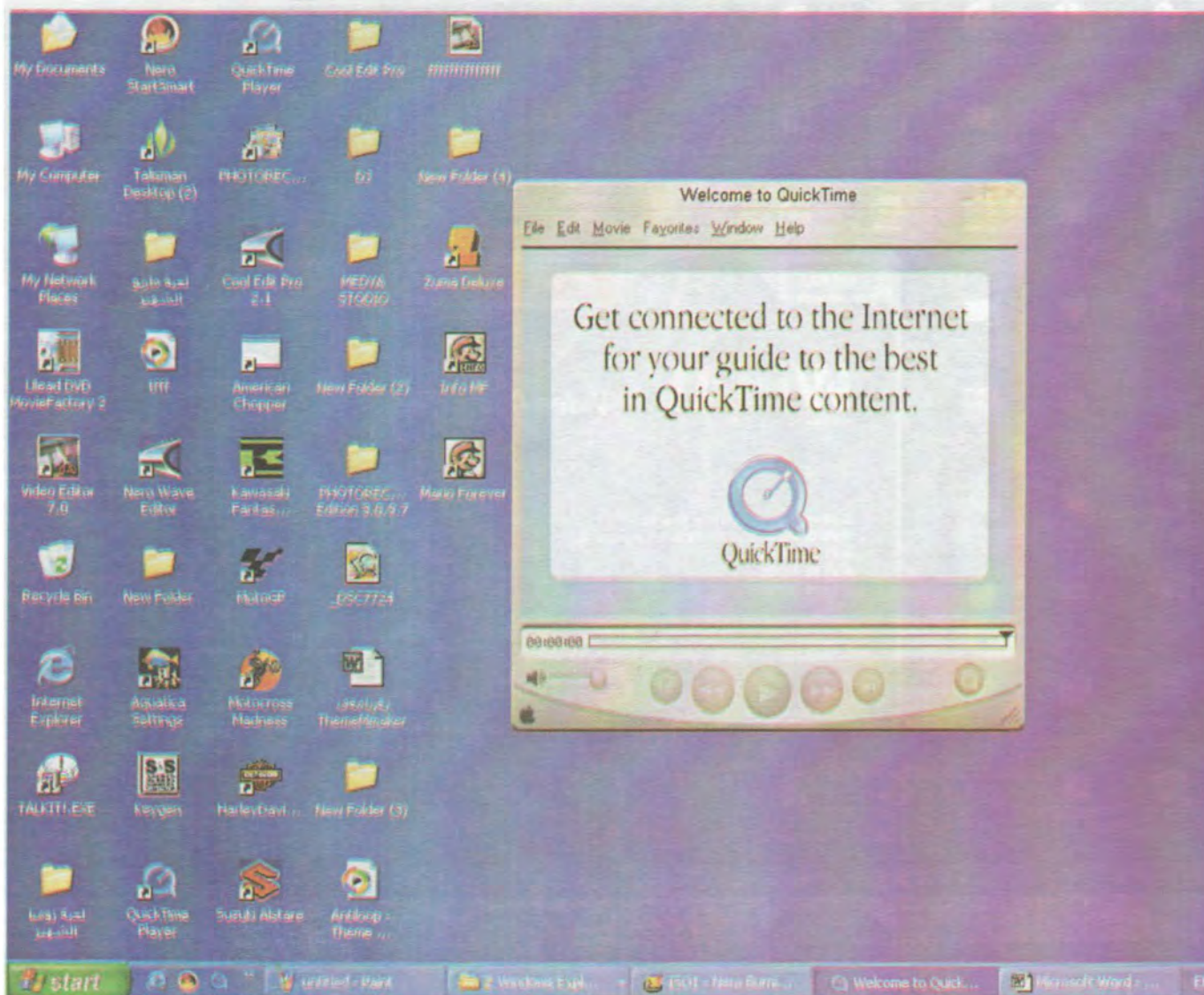
۷- مه‌له‌فی هاوکاری .

۸- ده‌رچوون .

۹ و ۱۰ - دیاریکردنی شیوه‌ی ره‌ش کردنه‌وه‌ی ده‌ستی .

۱۱- دیاریکردنی شیوه‌ی ره‌ش کردنه‌وه‌ی ئوتوماتیکی .





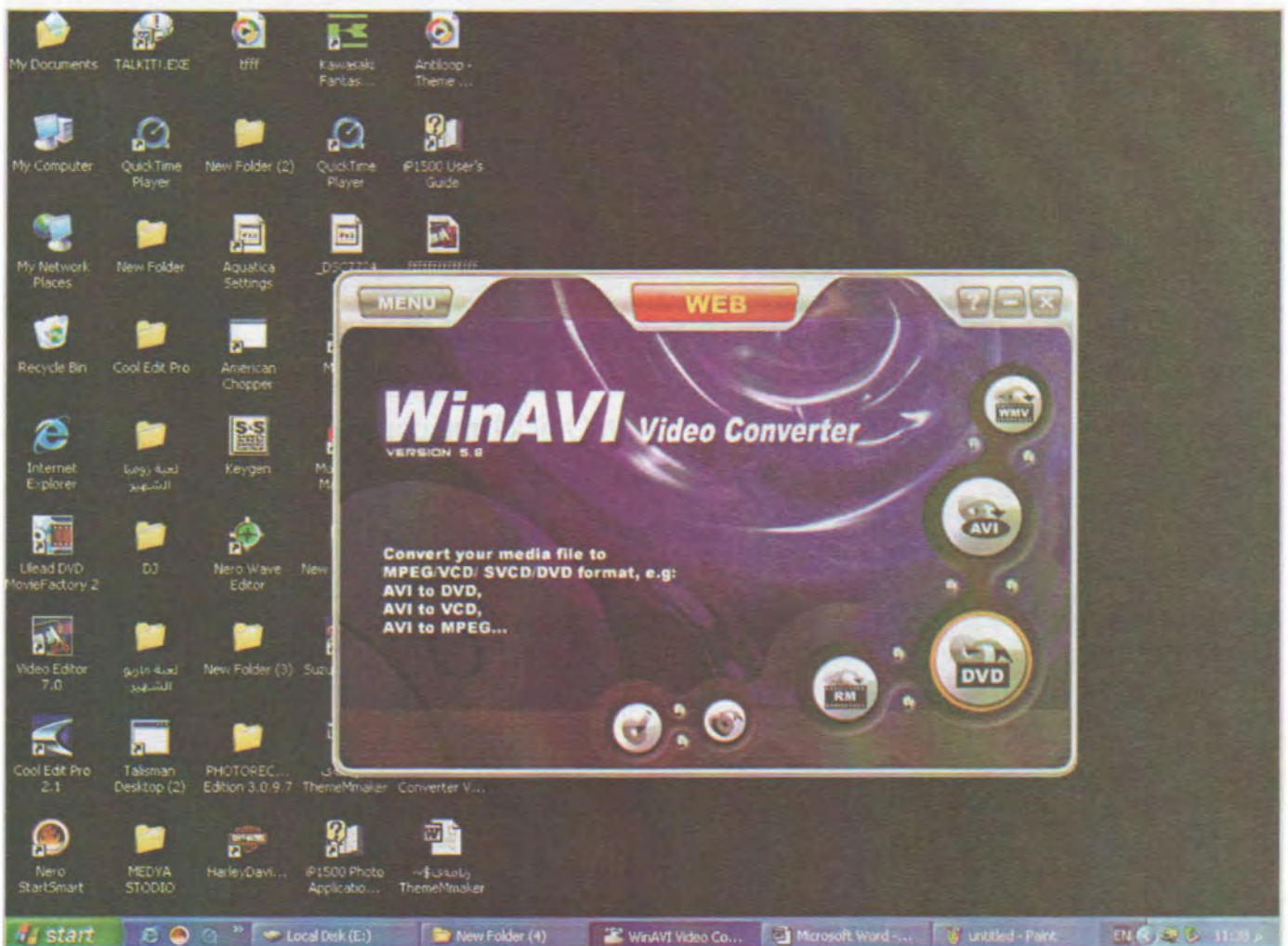
## QUICK TIME چیه و بوچی به کار دیت؟

له کاتی به کارخستنی فیدیوی موبایله کان به گشتی زوربه یان به بهرنامه ی QUICK TIME کارده کهن وه هه ندی جار که ویندۆز داده نریت ئهم بهرنامه یه له گه ل ویندۆزه که نیه هه ولبد هه پیدای بکه و دایبه زینه بو سه ر کومپیوتهر له بهرئوه ی زور پنیوسته ههروه ها به کار هینانی زور ئاسانه، بهرنامه که ده که یته وه پاشان له سهروه وه FILE ده که یته وه ئینجا OPEN MOVIE IN NEW PLAYER لیده ده دیت ئینجا لیستی هارده کان دیت قوش شتی پنیوست OPEN ده که یته ناو بهرنامه که (وینه ۱).

نا: سه روین عبدالله

بهرنامه ی کویک تایم QUICK TIME به گشتی له گه ل دانیشتنی هه ر ویندۆزیک خوی داده به زینه سه ر ئامتری کومپیوتهر به مه ش بریک له نه قسی ویندۆز پرده کاته وه له بهر ئوه ی ویندۆز هه ندی فایلێ تایبه تی تیدایه ئه گه ر بهرنامه ی QUICK TIME نه بیت ئهم پارچه فیدیویانه به هه یج شتیک کارناکه ن ههروه ها





وینه (۱)

# وهرگیرانی فایل جوری DVD بو جوری فیدیو سیدی به شیوهیهکی ئاسان له پڕیگای بهرنامهی Win Avi

له سهڕ ئامیزی فیدیو سیدییهکانمان یاخود له سهڕ کۆمپیوتەر نابتهوه ئهو کاته پێویستمان به بهرنامهیهک دهییت که ئهم جوهره فایلهمان بو بگۆریت بو جۆریک که سودی لێوهربگیریت بهرنامهی WIN AVI ئهم کاره ئه نجام دهدات جگه له وهش دهتوانیت به پێچه وانه وهش ئهم کاره ئه نجام بدات واتا گۆرینی جۆری

فیدیو سیدی بو جۆری فیدیو سیدی دهتوانی فایل جۆری AVI WMV MV1 WMA MPEG2 بگۆریت بو فیدیو سیدی ئه نجام دانی ئهو کارهش یه کجار ئاسانه سه رهتا پاش دابه زاندنی ئهو بهرنامه له سهڕ کۆمپیوتهره کانمان دین بهرنامه که دهکهینه وه دهبینین چهند چهماوهیهکی تێدایه که ههر یه که و کاری تایبتهت بهخۆی

## ئا: نهزیمان فرۆکهوان

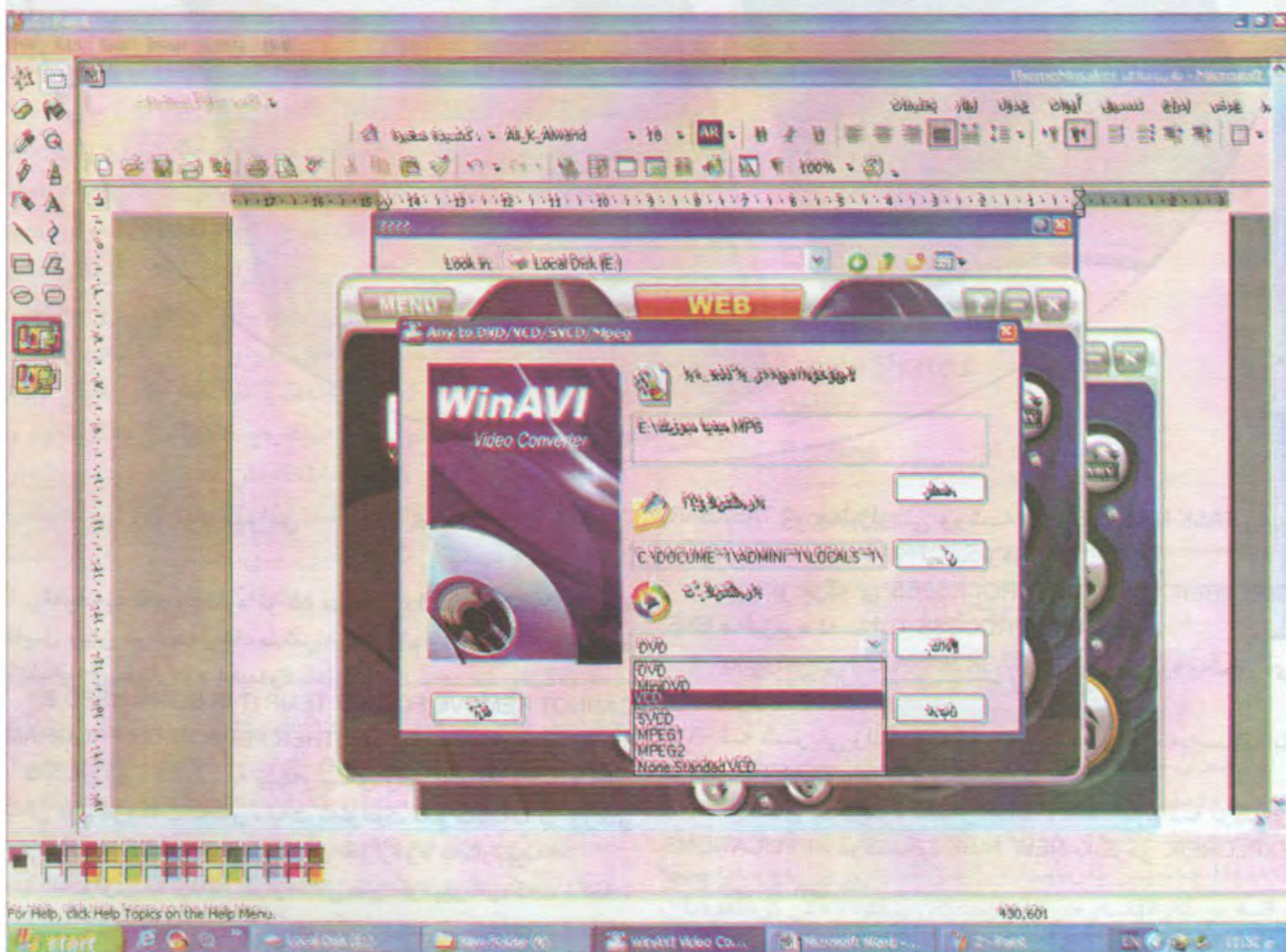
بهڕیزان زۆرجار ئیمه گێرو گرتی ئه وهمان دیته پێش که سیدی که له ئه نتهرنیت داوون لود دهکهین یاخود سیدیکی گرنگمان بو دیت له دهروه دهبینین گرتی ئه وهی ههیه که کارناکات





وینہی (۲)

ٲهٲام دهٲات له لای ٲاست له خواره وه  
له ناو که وانه یه ک DVD دیاره به ماس  
ٲاریک کلیکی له سه رده که ین ده بینین  
لیستی هارده کان ده بیته به م شیوه یه  
وینه ١ ٲان ئه و ٲارچه قید یوه ی که  
ده مانه وی بیگورین یه کجار کلیکی له سه ر  
ده که ین ئینجا OPEN لیده ده ین وینه ٢  
ٲاشان لیستیکی ترده بیته وه له بوشایی  
خواره وه ی ئه م لیسته DVD نوسراوه  
یه کجار کلیک له سه ر ئه م بوشاییه ده که ین  
DVD یه که ده بیته وه که له ژیره وه ی  
DVD VCD MPG1 MPG2 MINI DVD هیه ئیمه  
دیین VCD هه لده بژیرین ئینجا له ژیره وه  
ٲیتی(ب) لیده ده ین ٲاشان ده وه ستین تا  
ته واه ده بیت (وینه ٣).



وینہی (۲)





TASKBAR وە هەڵبژاردنی ووشە ی TASK MANAGER وە یا داگرتنی CTRL-SHIFT-ESC بکەرەوه.

۴- برۆ بۆ برگە ی PROCESSES وە ووشە ی EXPLORER. هەڵبژێرە لە دوایدا END PROCESS داگرە.

۵- بەبێ ئەوەی TASK MANAJER داخە ی برۆرە پەنجەرە ی COMMAND PROMPT.

۶- لە شریتی زانیارییەکان ئەو فایله ی که مەبەستتە بە فرمانی DELETE بسپەرەوه .

۷- دیسان بگەرێوه سەر TASK MANAGER لە برگە ی APPLICATIONS دوگمە ی NEW TASK داگرەوه . EXE جی به جی بکە.

سەرچاوه :- WWW.IRANBESTLINK.COM

### وەرگیرانی: - لمیاء عابد

لەوانەیه ئەم ڕوداوه بۆ ئێوەش ڕویدا بێت ... نیازتان هەیه فایل یان فۆلده ریک بسپرنەوه بەلام ڕوو بە ڕووی ئە م کێشەییە ی خوارەوه دەبنەوه.....

CANNOT REMOVE FOLDER TEMP IT IS BEING USED BY ANOTHER PERSON OR PROGRAM

ئەگەر ئێوه دلنیا ن بە پێچەوانە ی رای ئەم پەنجەرە یه فایل یان فۆلده رەکەت بەکار نایەت ئەتوانیت لە م کاتانه دا بۆ ڕزگار بوونت لە م کێشە یه ئەم ڕیکایە ی خوارەوه بەکاربهێنە:-

۱- تە واوی بە رنامه کراوه کانی ناو کۆمپیوتەرەکەت داخه .

۲- COMMAND PROMPT ی بکەرەوه .

۳- TASK MANAGER بە RIGHT-CLICK کردن لەسەر



# ګهړاندنه‌وې زانیاړییه‌کان پاش کرداری فوږمات کردن

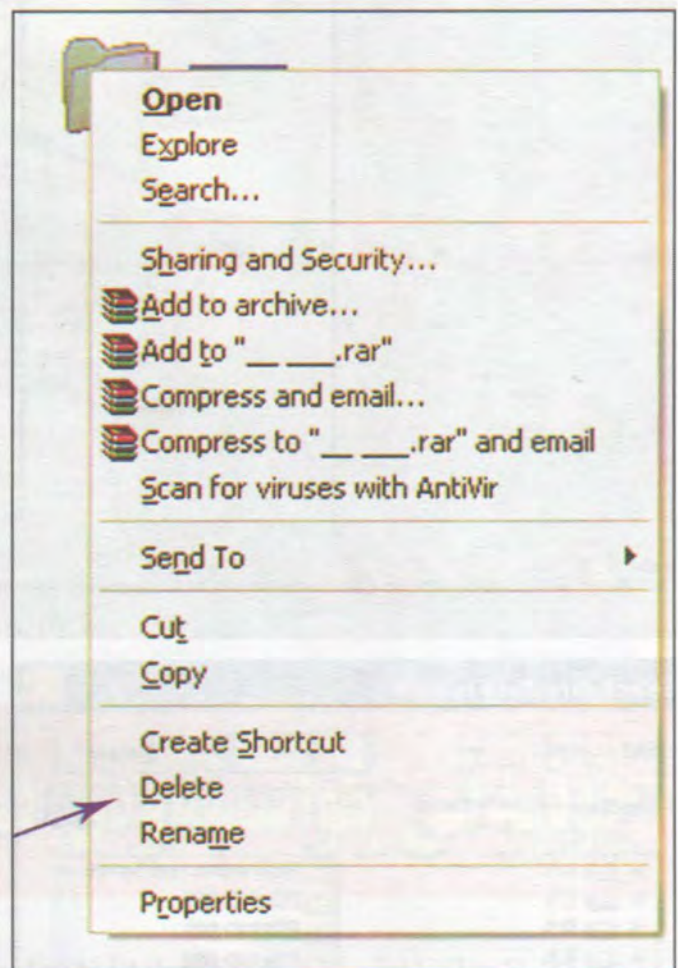
## باسکردنی به‌رنامه‌که

له پېشه‌کیدا هه‌لده‌سین به دروستکردنی مه‌لفه‌فیک له‌سهر دسکی D، وه ناویکی لی دهنین بۆ نمونه سه‌فین، وه پاشان مه‌لفه دروستکراوه‌که رهش ده‌کینه‌وه (وینه‌ی ژماره ۱) وه له RECYCLE BIN یش لاده‌به‌ین .

نیستا هه‌لده‌سین به هیتانه‌وې ته‌م مه‌لفه به به‌کاره‌یتانی ته‌م به‌رنامه‌یه .

پاش دابه‌زاندنی به‌رنامه‌که بۆ سهر ئامیره‌که‌ت هه‌لده‌سین به کردنه‌وې به‌رنامه‌که، په‌نجه‌ریه‌کمان بۆ ده‌کرته‌وه (وینه‌ی ژماره ۲)، کلیکی دوگمهی ژماره ۱ ده‌کین ده‌بینین هه‌موو دیسکه‌کانه‌مان پېشان ده‌دات، کامه دیسک مه‌لفه‌که‌مان له‌سهر خه‌زن کردبوو سیلیکتی ده‌کین وه OK ده‌کین، وه به‌رنامه‌که ده‌ست ده‌کات به پشکیننی ته‌م دیسکه، پاش ته‌مه په‌نجه‌ریه‌یک به‌دیارده‌که‌ویت کلیکی OK بکه، تا به‌رنامه‌که ته‌واو ده‌یت له‌ګه‌ران به دوا‌ی مه‌لفی رهش کراوه، پاش کوتایی هیتان به‌ګه‌رانه‌که ته‌وا هه‌لده‌سی به پېشان‌دانی هه‌موو مه‌لف و فولده‌رکانی نیو دسکی هه‌لېژدراو (D) له‌خانه‌ی ژماره ۵ (وینه‌ی ژماره ۳)، له نیو مه‌لف و فولده‌رکان فایلی لابر او به‌دیارد ده‌کوهی، دوا‌یی په‌نجه‌ریه‌کمان بۆ ده‌کرته‌وه وه داوا‌ی شوینی خه‌زن کردنی فایله‌که‌مان لیده‌کات (وینه‌ی ژماره ۴)، به‌لام بی‌زانه ناتوانی له‌هه‌مان دیسکا خه‌زنی بکه‌یته‌وه، له‌به‌رته‌وه دیسکی C هه‌لده‌بژیرین، پاش ته‌مه به‌رنامه‌که داده‌خه‌ین، پاشان بۆ بینینی مه‌لفه‌که ده‌چین بۆ دسکی C، ده‌بینین مه‌لفه‌که له‌ویدا خه‌زن کراوه‌ته‌وه .

« ته‌ګه‌ر نیمه ناوی مه‌لفه‌که‌مان زانی ته‌وا ریگایه‌کی خیراتر هیه بۆ ګه‌ړاندنه‌وه، کلیکی دوگمهی ژماره ۳ ده‌کین په‌نجه‌ریه‌کمان بۆ ده‌کرته‌وه، ناوی مه‌لفه‌که ده‌نوسین وه کلیکی FIND ده‌کین، دوا‌ی ګه‌ران مه‌لفه‌که به‌دیارد ده‌کویت له‌خانه‌ی ژماره ۵، وه به‌هوی کلیکی ژماره ۴ ده‌توانین هه‌لسین به‌دیاریکردنی شیوه‌ی بینینی مه‌لفه‌کان له‌خانه‌ی ژماره ۵، واته به‌شیوه‌ی لیست بیت یاخود بچوک و ګه‌وره یان به‌شیوه‌ی درېژکراوه‌بیت .

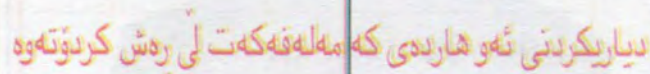


وینه‌ی (۱)

نا: جوان محمد عولا - شه‌قلاوه

به‌ریزان... زور جار وا پیده‌که‌ویت که‌وا چند زانیاړییه‌کی به‌سوودمان له‌سهر ئامیزی کومپوته‌ر لی رهش ده‌بیته‌وه، به‌هه‌له بیت یاخود به‌هه‌له‌ی که‌سانیکه‌وه بیت، له‌به‌رامبه‌ر ته‌مه‌دا چه‌ندین به‌رنامه دیزاین کراون بۆ ته‌م مه‌به‌سته واته بۆ ګه‌ړاندنه‌وې زانیاړییه‌کان پاش رهش کردنه‌ویان، به‌لام ئاسانه‌ترین و چاکترین به‌رنامه بۆ ئاستی ګه‌ړاندنه‌وه به‌کاره‌یتانیدا بریتیه له‌به‌رنامه‌ی FINAL DATA .





Select directory to save

FAT: FAT1

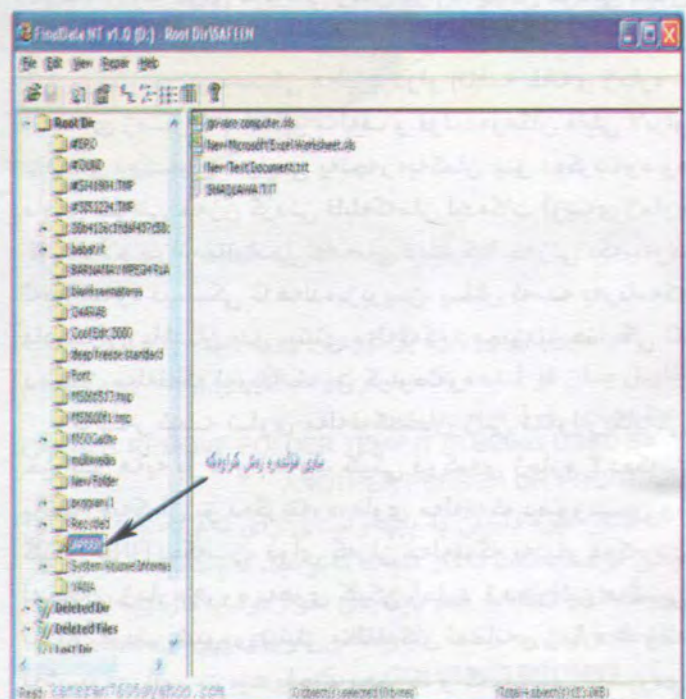
Save Cancel

Directory: C:\shaqlawa

\* A:  
 \* C:  
 \* D:  
 \* E:  
 \* F:  
 \* Network

Documents and Settings  
 FOUND.000  
 FOUND.001  
 FOUND.002  
 FOUND.003  
 Inetpub  
 Program Files  
 Recycled  
 System Volume Information  
 WINDOWS  
 AUTOEXEC.BAT  
 boot.ini  
 CONFIG.SYS  
 IO.SYS

kameran7605@yahoo.com



وینہی (۲)





وینهی (۱)

# چۆنیەتی گواستەووی فایلێ Mac word بۆ

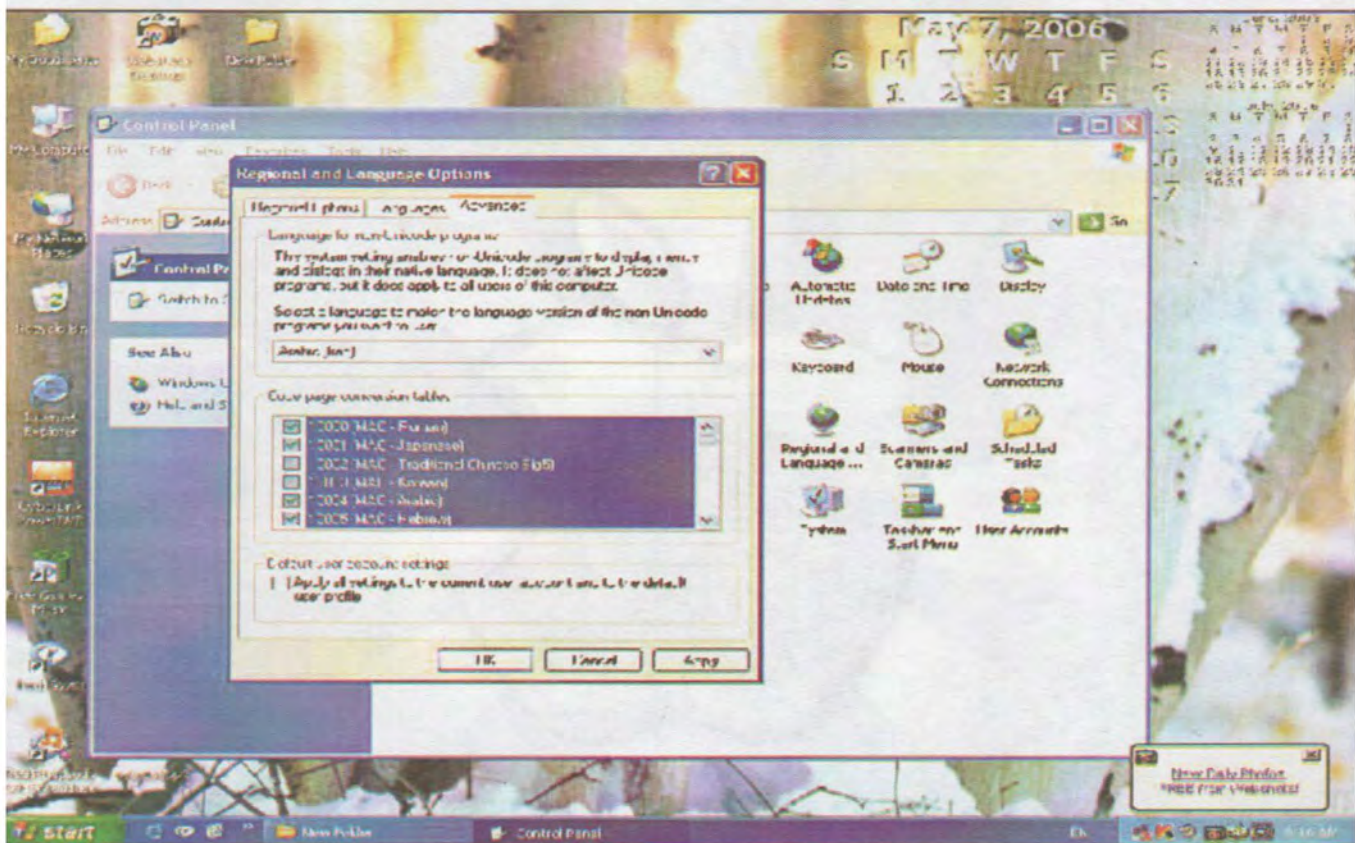
## ئە: دارەوان نامق

فەرمانەكە داواى رىستارت كردنەووی كۆمپيووتەرەكەت لى دەكات و دەتوانن بۆ بەجى گەياندنسى فەرمانەكە ئەو كارە ئەنجام بدەن (وینه ۲).  
لەداویدا دەچینه سەر WORD لە SAVE AS دەچینه جۆرى خەزن كردنى وۆردەكە جۆرى PLAIN TEXT هەلدەبژيرين و خەزنى دەكەين (وینه ۳).  
لەداویدا دەگوازينەووە بۆ كۆمپيوتەرى ماكنتۆش دەبينين بەهەمان جۆرى وۆردەكە دەكریتەو.

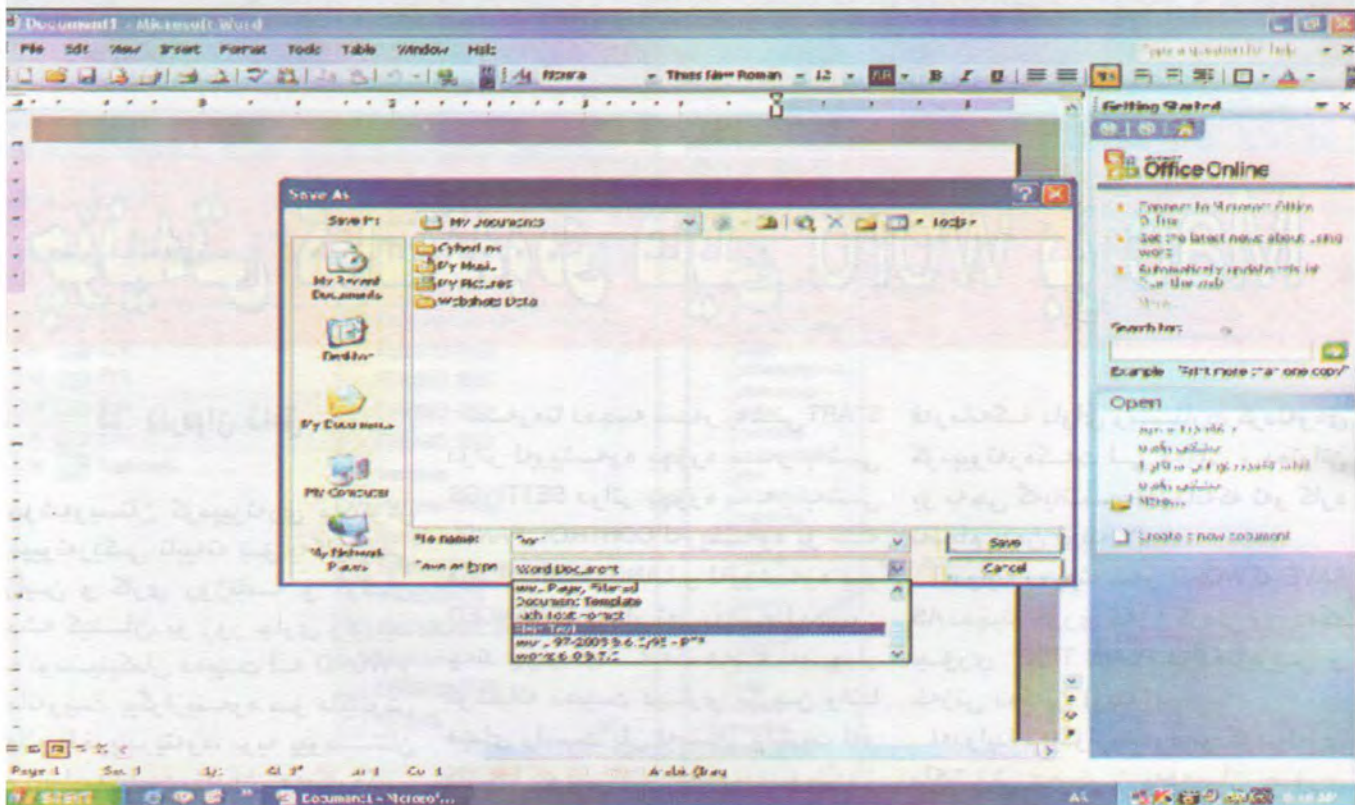
سەرەتا دەچینه سەر بەشى START دواتر لەوێشەووە بچۆرە سەر بەشى SETTINGS دواتر بچۆرە سەر بەشى CONTROL PANEL لەوێشەووە بۆ سە هينماى LANGUAGE و لەوێشەووە بۆ ADVANCED لە ناو ئەو بەشەدا دەبينين چەند چوار گۆشەيەك هەيە ئەو چوار گۆشەنە دەبیت ديارى بكرين واتا هينماى راست يان لەسەر داينريت لەو كاتەدا پيوستيتان بەسیدی ويندۆز دەبیت و لە كۆتاييدا جى بە جيكردنى

خۆشەويستان كۆمپيووتەرى ماكنتۆش كۆمپيووتەرىكى تايبەتە بۆ بەكارهينانى ديزاين و كارى پۆژنامە و گوڤار، نەخشە كيشان، بۆ زۆر جارى وادەبیت كە نوسينىكمان دەبیت لە WORD و دەمانەويت بيگوازينەووە بۆ ماكنتۆش بەلام ناخويندريتەو، بۆيە پيوستيتان بەم زانباريە دەبیت، ئەمەش هەنگاوەكانى ئەو كردارەيە .





وینده (۲)



وینده (۳)





## ههنگاوه گرنگهکانی دروست کردنی ساییتکی بازرگانی

هێمن محسین  
زنجیره‌ی یه‌که‌م

ئهمه‌ش پێویسته که :  
 ۱- هه‌نگاوی یه‌که‌م پرده‌کرێته‌وه له دانانی پلانیکی بۆ کاروباره‌کانی ئەنتەرنێت بۆ ئاماده‌کردنی راپۆرتیک له سه‌ر سایته بازرگانیه‌کان و ده‌ست نیشان کردنی ئامانجه‌کان و تاکو بتوانیت له‌م سایته‌دا ته‌واوی مه‌به‌سته‌کانته له‌خۆبگیریت و بتوانیت زۆرتترین میوان بۆ سایته‌که‌ت بانگه‌یشته‌ بکه‌یت و زۆرتترین فرۆشتن هه‌بیت.

۲- ده‌بیت له‌م سایته‌دا ره‌چاوی خزمه‌ت گوزاری و ئاسانکاریه‌کانی میوانه‌کان بکه‌یت له‌ هه‌مان کاتدا ده‌بیت ئه‌وه‌ش بزانیته بازرگانی نیوده‌وله‌تی وه‌کو بازرگانی ناوخۆ وانیه بۆ نمونه

و سایته‌کانی تر چۆن ده‌رده‌که‌ویت یا نه‌ چۆن سه‌رنج راکیش ده‌بیت چونکه تو له‌م سایته ده‌توویت شه‌مه‌که‌کانی خۆت نمایش بکه‌یت، کالاکان له‌ ریگای ئەنتەرنێته‌وه بفرۆشیت، ئه‌مه‌ش ورد بینه‌کی زۆری ده‌ویت چونکه ئه‌م سایته وه‌کو دوکانیکی ناو بازاڕیک ده‌رناکه‌ویت چونکه وه‌کو باسهم کرد ئەنتەرنێت پێک هاتوو له‌ ملیونه‌ها سایت . له‌ سه‌ر ئه‌م بنچینه‌یه‌ کۆمه‌لیک شاره‌زاو پسپوره‌کانی بواری نه‌خشه‌سازی سایته‌کان چه‌ند هه‌نگاویکیان دارشته‌وه بۆ دروست کردنی سایته بازرگانیه‌کان بۆ ئه‌وه‌ی بتوانیت ساییتکی سه‌رنج راکیش و ساییتکی ته‌واو و شکیکی بازرگانی وه‌ربگیریت بۆ

تۆری ئەنتەرنێت پێک هاتوو له‌ ملیونه‌ها سایت و له‌ ملیونه‌ها مالپه‌ری جۆراو جۆر له‌ تاکه‌ که‌سیه‌وه تاکو حکومی و ناوه‌ندو سه‌نته‌ره گشتیه‌کان که‌ سایتی رۆشنییری، فه‌لسه‌فی، ته‌ندروستی، کۆمه‌لایه‌تی، زانستی، ئۆرگانی ریکخراوه‌کان و هتد له‌خۆده‌گیریت. سایته بازرگانیه‌کانیش به‌هه‌مان شیوه به‌شیکن له‌ تۆری ئەنتەرنێت جا لێزه‌دا ساییتکی بازرگانی له‌ ناو ملیونه‌ها ساییتی تری بازرگانی





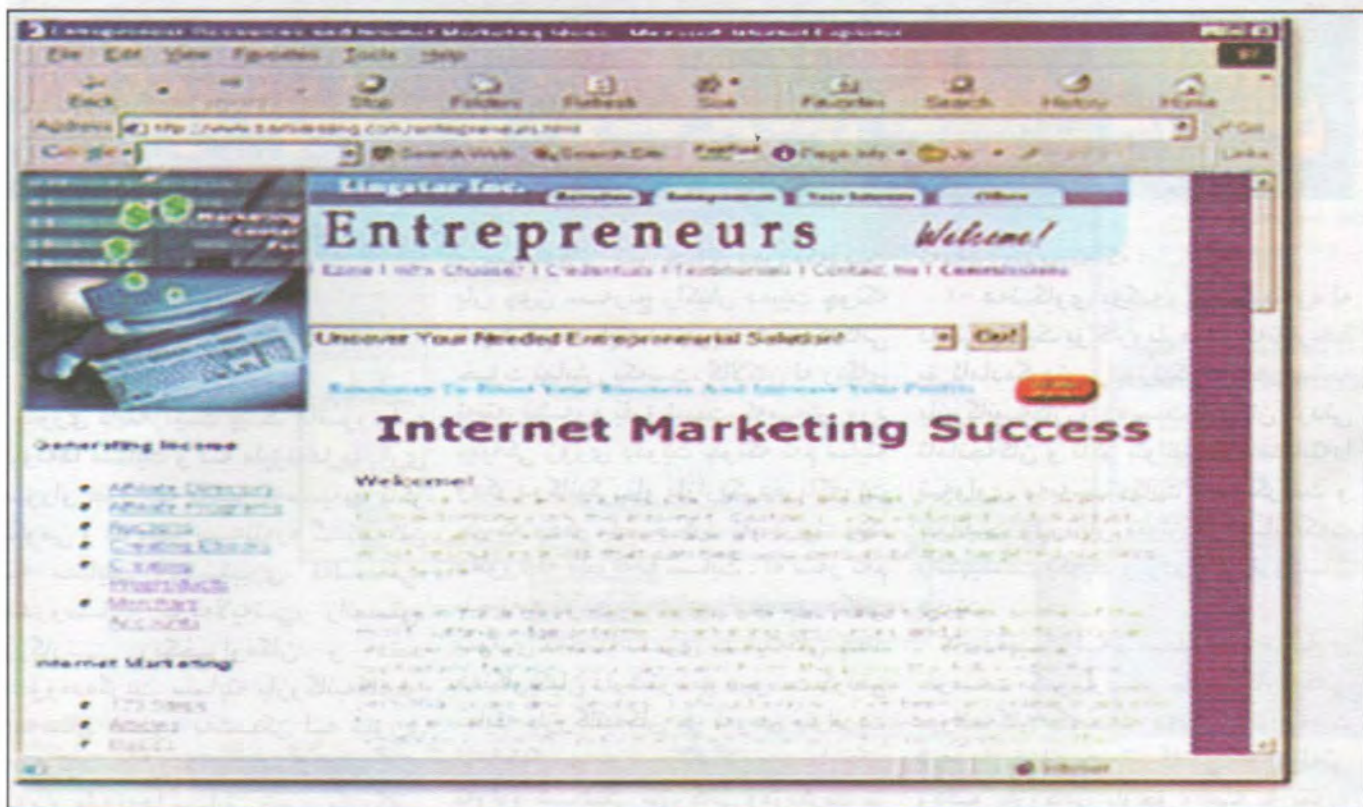
کەسیکی ئەمریکی لە کرینی کالایە لە گەل کەسیکی هیندی تو دەبیت حسابی تێگەشتن و رونکردنەوێ کالاکان بکەیت بۆ میوانەکانت لەگەڵ ئەوێ نوسین و زمان بە هەند وەرەدەگرت . ئاسانکاری لە تێگەشتنی نرخێ کالاکان هەبیت

۳- دەبیت لە هەنگاوی سێهەم پەچاوی دانانی میزانیو پاره تەرخان بکەیت بۆ بەرێوەبردنی ئەم سایتەو دانان و گۆرانکاری کردن بەپێی ئەو گۆرانانەئێ کە لە بازاردا پۆدەدەن . سەرباری چاکردنەوێ نەهێشتی کێشەو گرتەکانی سایتەکەو پیشخستنی بە بەرەدەوامی .

۴- لە هەنگاوی چوارەم پێویستە هاوبەشیەک هەبیت لەسەر هەموو بەشەکانی کۆمپانیاکە لە بەشداریکردن لەم سایتەو دەولەمەندکردنی و بە جۆرێکردنی سایتەکە تاکو بتوانریت کە ئەم پرۆژەییە بێتە پرۆژەییەکی گشتیو تەواو بەبێ کەم و کوپی .و بەشداریکردن لە گەل سایتی تری بازرگانی تاکو بتوانریت هەم کالای خۆت سەرف بکات هەم بتوانریت بازرگانیەکی

دیار نەبن یان سایتەکە بەتەواوەتی نەکریتەوێ بێت هۆی مەلەل بونی میوانەکە، لە هەمان کاتدا وردبینی لە نەخشەسازییەکە هەبیت تاکو هاوبەش بێت لەگەڵ هەموو کۆمپیوتەرێک و بەرنامەیک ...

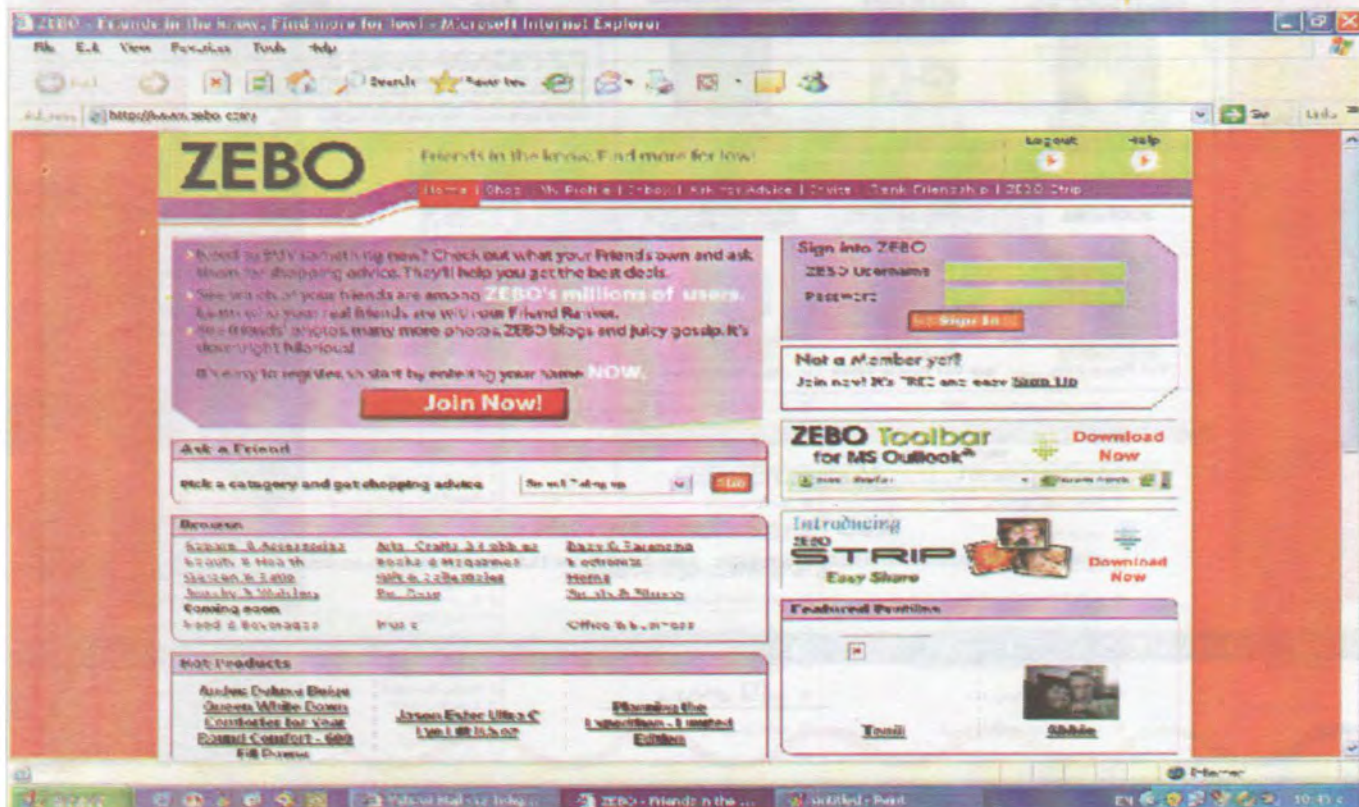
ئەلیکترۆنی سەرکەوتوو بکەیت.  
۵- دەبیت ئەم سایتە بەشێوەیەکی وا پیشکەوتوو نەخشەئێ بۆ بکێشیت کە بتوانریت لە گەل هەموو پەرە هەلدەرەوێکان بکریتهوێ بەبێ ئەوێ هیچ لە فایلەکان یان بەشێک لە کالاکان







# کردنەوی مالبەرێکی نوێ بەناوی zebo بۆ خزمەت گوزاریەکانی نەتەریت



وێنەی (۱)



وێنەی (۲)

## نا: هەڤال کاروان

خۆشه‌ویستان کردنەوه‌ی ئەم مالبەرە تازەیه بۆ خزمەت گوزاریەکانی نەتەریت بەشیۆه‌یه‌کی زۆر خێرا وە فراوانی (2MG) بایت بۆ وەرگرنتی ئیمیل له توش بوونی ڤایروس و دەتوانریت به‌هه‌موو زمانیک بنوسریت‌وه و به تایبه‌تی به زمانه شیرینه‌که‌ی خۆمان و به‌شداری کردن له‌م مالبەرەدا به‌م شیۆه‌یه (وێنە ۲).

سه‌ره‌تا ده‌بیت ئەم خانانه پڕبکریته‌وه که له وێنە ۱ ژماره ۱ دا دیاره و له‌ دوا‌ی پڕ کردنەوه‌ی بۆشاییه‌کان که زانیاری تایبه‌تین ده‌بیته‌ ئەندام له‌م مالبەرە و ئەوه‌ی شایه‌نی باسه‌ ئەگەر خاوه‌ن به‌شداریبوو له YAHOO ئیمیلی هه‌بوو و له MSN یش ئەوا ئەم مالبەرە بۆی کۆده‌کاته‌وه له‌ناوه‌ خۆی (وێنە ۳).







51





بزوینه ره‌کانی گه‌ران به‌دوای دیزاین  
WWW.GUISTUFF.COM

باگراوندی شاشه‌ی کۆمپیوتەر  
WWW.DESKTOPWALLPAPERS.NET  
WWW.DIGITALBLASPHEMY.COM

WWW.ATOMOVERRIDE.COM

بزوینه ره‌کانی گه‌ران به‌دوای چاره‌سه‌رکردنی کیشه‌ی  
کۆمپیوتەر  
WWW.EXPERTS-EXCHANGE.COM

بزوینه ره‌کانی گه‌ران به‌دوای کۆمپیوتەر و فێربونی  
به‌رنامه‌کانی کۆمپیوتەر  
WWW.C4ARAB.COM  
WWW.MONTADA.COM  
WWW.ARABSGATE.COM

بزوینه ره‌کانی گه‌ران به‌دوای دابه‌زاندنی به‌رنامه‌کانی  
کۆمپیوتەر  
WWW.ABSBA.COM  
WWW.DOWNSEEK.COM  
WWW.DOWNLOAD.COM  
WWW.ALBARGOTHY.NET/PRO/SITE.HTM  
HTTP://LIAOKIA.COM/STFW\_EN/D\_INDEX.HTM

/WWW.FOOD.HOMEARTS.COM  
WWW.LYCOS.COM/SEARCH/RECIPEDIA.HTML  
/WWW.MAYOHEALTH.ORG  
/WWW.MY-MEALS.COM  
/WWW.ONLINE-COOKBOOK.COM  
/WWW.RECIPECENTER.COM  
/WWW.RECIPES.WENZEL.NET  
/WWW.ICHEF.COM  
/WWW.KITCHENLINK.COM  
/WWW.ASTRO.CFAC.UK  
/WWW.YUMYUM.COM

چیت له‌ئه‌ته‌ره‌نیت ده‌وێت له‌م بزوینه‌رانه هه‌یه  
الکمیوتەر و الانترنێت  
WWW.MSFN.ORG  
WWW.WINBETA.COM  
WWW.IEXBETA.COM  
WWW.NEOWIN.NET  
WWW.TECH-CRITIC.COM  
WWW.WINCUSTOMIZE.COM:  
WWW.THEMEXP.ORG

WWW.PACKETNEWS.COM  
WWW.XBETAS.COM  
WWW.FILEMIRRORS.COM  
WWW.CNET.COM  
WWW.ZDNET.COM  
WWW.WEBATTACK.COM







# چی بکەین پێش ئەوەی بچینه سەر تۆری ئەنتەرنێت؟

بەدەر نیه له شتی خراپیش وەکو دزو سیخور تیکدەرەکانی کۆمپیوتەر و تۆرهەکانی ئەنتەرنێت، جا بۆ ئەوەی پێش چوێ ناو تۆری ئەنتەرنێت چەند زانیاریە کمان هەبێت بۆ ئەوەی ئێمەش نەکەوینە داوی ئەو جۆره تیکدەرانه و بههۆیانه و له خزمهتگوزاریه گهورهیه خۆمان دورنەخهینهوه و بێ بهش نهبین تیایدا، به چەند خالیک باس لەم کارو پینمایی و کردارانه دهکەین که تایبەتن به هەر کەسیک که سەردانی ئەنتەرنێت دهکات پێش هەر سەدانیک چی بکات باشه بهتایبهتی بهکارهینانی

دهریا حسین - سلیمانی

و هەکو لای هەموومان روون و ئاشکرایه که ئەنتەرنێت لەم سەردهمی ئیستادا به گهۆرهترین و پیشکەوتوترین داهینهری سەردهم دادهنریست بهی هیچ گومانیکیش ئەنتەرنێت پر له زانیاری و بابەت و بۆچون و بیرو کارو کرداری باش و بهسود پرزانیارترین ئۆرگانی سەردهمیشه . بهلام له هەمان کاتدا





## مانای ئەو ژمارانەى كە لەكاتى پەيوەندى بە ئەنتەرنیټەو دەردەكەون لەكاتى بوونى ھەلە

حسن عمر حسن  
(زنجیرەى چوارەم)

- ۷۰۱ - مۆدیم لە خیرایى یەكى نا دروست دایە بۆ پەيوەندى كردن.
- ۷۰۳ - پتویستە لە سەرت تەواوى زانیاریەكانت دروست بنوسیت چونكە مۆدیم ڕیگای پەيوەندیت نادات .
- ۷۰۴ - ژمارەى وەلامى پەيوەندیت نا دروستە.
- ۷۰۵ - بارى نێرەرت نادروستە.
- ۷۰۷ - ھەلەيەك ھەيە پەيوەندى بە پرتۆكۆلى X25
- ۷۰۸ - ماوەى ڕیگا پیدانت تەواو بەھوى نەمانى یەكەو.
- ۷۰۹ - ھەلەيەك لە پاس وۆرد ھەيە، یان ئەوتا پاس وۆردەكەت كۆرتە.
- ۷۱۰ - پتویستە بەدواى زنجیرەى ھەنگاوەكانى پەيوەندى بگەریت .
- ۷۱۵ - ھەلەى زۆر دروست بوونە بە ھوى ھىواشى و خراپى ھیلەو.
- ۷۱۶ - IP تايبەت بە پەيوەندیت ھەلەيە.
- ۷۱۷ - IP تايبەت بە پەيوەندى لە تۆرى كۆمپیوتەرەكەت نیە.
- ۷۱۸ - چاوەرى بە تا كۆمپیوتەرى ناوەند وەلام دەدات.
- ۷۱۹ - ھىلى ئەنتەرنیټ لە كۆمپیوتەرى ناوەندەو پچراو.
- ۷۲۰ - پەيوەندىكەت شكست دینى بەھوى نەبونی ھىچ پرتۆكۆلىك لەگەل كۆمپیوتەرى ناوەند.
- ۷۲۱ - كۆمپیوتەرى ناوەند وەلامى نیە.
- ۷۲۳ - ژمارەى تەلەفونى پەيوەندى زۆر درێژە.
- ۷۲۶ - ناتوانیت پرتۆكۆلى XIP بەكار بەینیت بە یەك مۆدیم لەھەمان كاتدا.

ئەنتەرنیټ لە قاوەخانەكان و سەنتەرەكانى ئەنتەرنیټ بىت : یەكەم :- بە ھىچ شىوہەك وینەى تايبەتى خۆت یان خیزانت یان ھاوڕیټ لە ناو كۆمپیوتەر بە جى نەھىلیت بەلكو لەناو فلوپی یان فلاش ھەلیان بگرو دلیابە كە لەناو كۆمپیوتەر نەماوە سەراوہتەو تەنانت لەناو ڕیسایكل باينیش بىت . بەتايبەتى بۆ كچان كە سیخوہەكانى ئەنتەرنیټ ئەمجۆرە وینەو شتە تايبەتانە دەكەنە ئامانج .

دووم :- بەھىچ شىوہەك ھىچ لە زانیاریە تايبەتەكانت وەكو ژمارەى تەلەفون یان ژمارەى بانك یان نامەى تايبەت یان ھەرشىكى تاكە كەسى بەنرخ لەناو كۆمپیوتەرەكە سەیف نەكەیت و ھەلى نەگريت، چونكە زۆر جار ئەم پرسیارانە دەكرین ئایا ھەموو كۆمپیوتەریك ئامانجە بۆ ڕین و دزی لێكردن و بردنى زانیاریەكانى ناوى ؟ بەدلیابەو دەلین بەلى . لەم گۆڤارەدا باسى تروچان و سیخورى كۆمپیوتەر كراو.

سێیەم :- پاراستنى پاس وۆردە لەگەل ناوى خۆت بۆ ئەم مەبەستەش لە ھەر مالپەریك دلیابەتەبۆت ئەوا ناو پاس وۆردى خۆتى بۆ مەنوسە لە گەل تەواو بونیش پاس وۆردت لەناو ھەموو ھىستورى و كۆمپیوتەر ڕەشكەرەو . لە ھەمان كاتدا تاكو دەتوانیت زوتر كردارەكان جیجەى بكرین بە ھىچ شىوہەك لەگەل رینمایى بەرنامەكانى خیرا پەيوەندى كردن دا مەبن كە لەسەر بەشىك لە پۆستە ئەلیكترۆنیەكان داواى سەیفى ناوى پاس وۆرد دەكەن چونكە كاتىك سەیف دەكات لەناو بەشىكى كۆمپیوتەر سەیف دەبیت بەمەش ئەم فایلانەى ناو كۆمپیوتەر توانای كردنەوہیان ئاسانەو كۆمپیوتەر بەسانى دەبردیت .

چوارەم :- ئەگەر ئەنتەرنیټ لەمالەوہ نەبیت ئەوا پینش چونت بۆ سەنتەرى ئەنتەرنیټ تەواو ئامادە باشى وەرگرە لە فکرو بۆچون و لە سەردانى كردنى سایتەكان و لە بەھىواشى دۆزینەوہى ئەو بابەتانەى كە دەتەویت وە لەھەمان كاتدا كاتىكى زۆرى دەگەریتەوہ كاتىك بە دواى زانیاریدا دەگەریت لە ناو ئەنتەرنیټ .

پنجەم :- كە كابينەيەكت ھەلبارد یەكسەر كۆمپیوتەرەكە ریسټارت بكە بۆ ئەوہى ئەگەر ھەر ھەلەيەك ھەبیت یان بۆ ئەوہى كۆمپیوتەر بچیتەوہ بارىكى تازەى ئیشكردنەوہ لە بەر ئەوہى زۆرەى كۆمپیوتەرەكان دپ فریز كراون ئەوا كۆمپیوتەر پاك دەبیتەوہ لە ھەموو فایلەكان و كاركردنى پینش خۆت .

شەشەم :- ئەبیت دوبارە ئاگادارى كات بىن چونكە لە كوردستان كاركردن لە ئەنتەرنیټ بە كاتژمیرە تۆش دەبیت كەمترین كات زۆرترین زانیارى وەرگريت .



# ئەو ڤایرۆسانەى بە فۆرماتیش لە ناو ناچن

## AntiVirus

### هێدی کامران

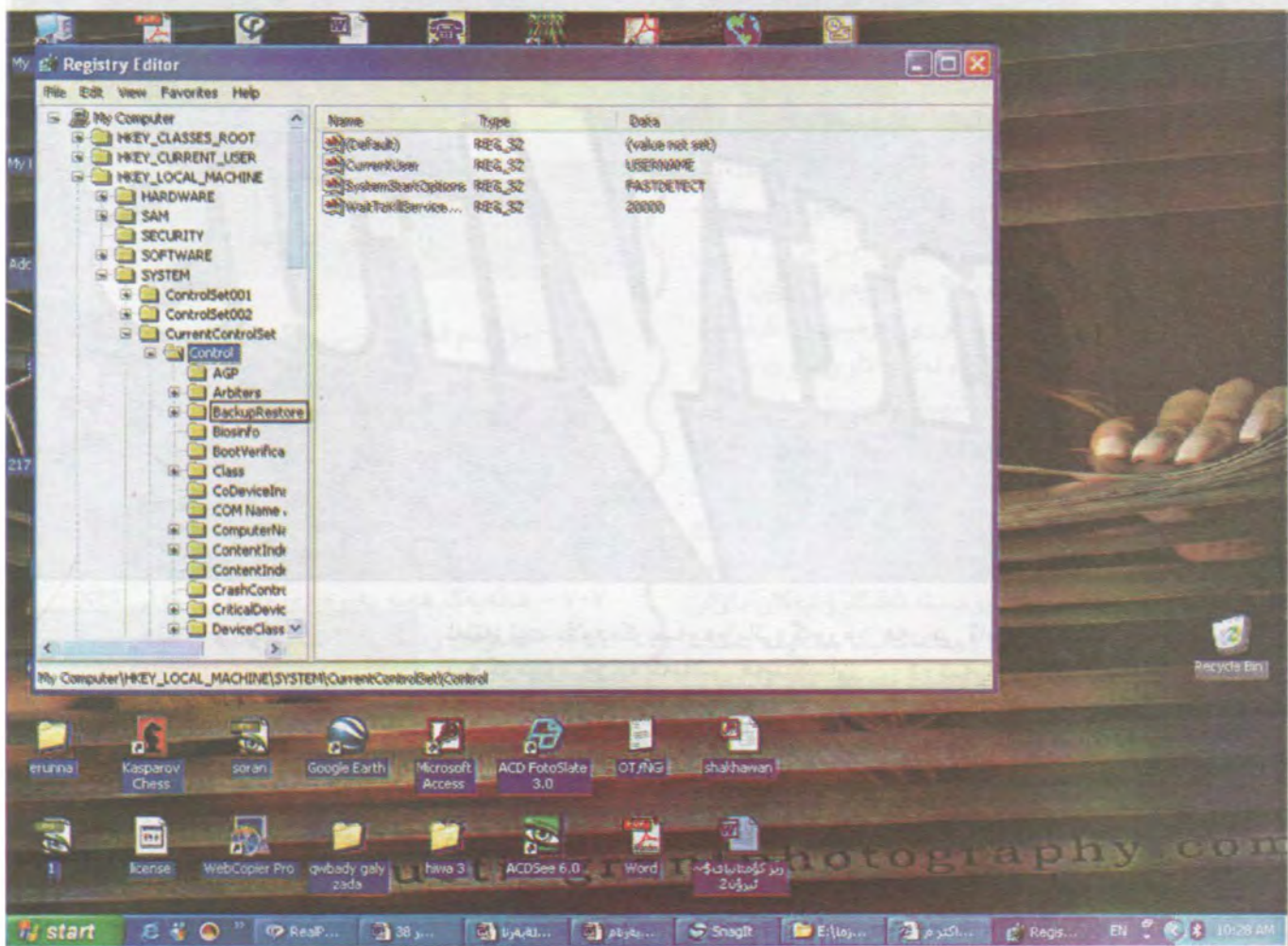
هەر بى ڤایرۆس بیت و پاک بیت.  
 ۲- تەواوى هارد دیسک بەهەموو  
 قورسەکانى فۆرمات دەکەین بەلام نابیت  
 فۆرماتىکى خیرا بیت.  
 ۳- راستەوخۆ دواى فۆرمات کردن  
 کۆمپیوتەر بکوژێنەوه.  
 ۴- پىلى مەزەبۆرد دەردەهێنین زۆر  
 بەهیمنى بەبى ئەوهى دەست کارى  
 پارچەکانى تر بکەین.  
 ۵- هێلى کارەبا بەکێلەوه لەسەر  
 کۆمپیوتەر دەبرین.  
 ۶- کۆمپیوتەر دادەگیرسێنین لەپاستیدا  
 داناگیرسیت بەلام خالکردنەوهیەکی  
 کارەبابى تیدا ڕوودەدات.  
 ۷- کۆمپیوتەر دادەگیرسێنێنەوه دواى  
 ۴ کاتژمێر لەپاش دانانەوهى پىلى  
 مەزەبۆردو بەستەنەوهى کارەبابى.  
 ۸- ئینجا ویندۆزو بەرنامەکانى تری  
 وەکو دژە ڤایرۆس و بەرنامە پێویستەکان  
 دادەمەزنین.  
 بەهەش لەکوتاییدا کۆمپیوتەر پاک و  
 بەتال لەهەر ڤایرۆسیک ئامادە دەبیت.

ئەنتەرنتىت بلۆدەکرێنەوه زیانى گەوره  
 بەکۆمپیوتەر دەگەین هەندیکیان  
 کۆمپیوتەر بەهەموو شتیکەوه لەکار  
 دەخەن و هەندیکیان کۆمپیوتەر توشى  
 ڤیستارتى لەناکاو دەکەن بەهەش  
 دوبارە دەبیتەهوى لەناوچونى زانیارو  
 ئەو کارانەى کە ئەو کاتە بەکارهێنەر  
 کارى لەسەر دەکات، لەگەڵ ئەم جۆره  
 ڤایرۆسانە جۆرىکى تریان هەن بە  
 فۆرماتى کۆمپیوتەر لەناو ناچن و دەمین  
 هەر دواى فۆرمات کردن دەست بەکارى  
 خۆیان دەکەن ئەهەش وا دەگەینیت کە  
 ئێمە کۆمپیوتەرمان فۆرمات نەکردووه  
 جا بۆ ئەوهى لەم کێشەیه ڤزگاریمان  
 بیت و ئەم ڤایرۆسە ڤر مەترسیانە لە  
 ناو بیهین پێویستە ئەم خالانەى خوارەوه  
 پەیرەو بکەین ئەگەر توشى یەکیک لە  
 ڤایرۆسانە بوبوین چونکە ئەم جۆره  
 ڤایرۆسانە وا لیک دەدرێنەوه کە دەچنە  
 ناو بایۆسەوه جا پێویستە کە:  
 ۱- سیدیەکی پاک بەکاربهێنین بۆ  
 فۆرمات کردن وەدلیا بین کەپاکەو ئەو  
 کۆمپیوتەرەى لێشنى ئامادە کراوه ئەویش

یەکیک لەگەورەترین کێشەکانى بریتیه  
 لەبونی ڤایرۆسەکان لەناو کۆمپیوتەر  
 چونکە بەشیوەیهکی گشتى بەکارهێنەر  
 بێزار دەکەن ئەمە سەرەڤای لەناوچونى  
 زانیارى و بابەت و تیکچونى کۆمپیوتەر،  
 تا ئێستا بۆ ڤیگە گرتن لەبلاوبونەوهى  
 ڤایرۆسەکان لەناو کۆمپیوتەر چەندان  
 جۆر لەدژە ڤایرۆس بەرهم هینراون  
 بەتواناو کەفائەى جۆراو جۆرهوه، یان  
 لەهەموو دەرگا ڤاگەیانندنەزانستیهکانیش  
 باس لەچۆنیەتى خۆپاراسن لەم  
 ڤایرۆسانە دەکریت. ئەوهى راستى بیت  
 ڤایرۆسەکان لەتواناو زیان گەياندن  
 جیاوازن هەیانە توانایهکی کەمیان هەیه  
 لەتیکدان و تیکشکاندن بەرنامەکانى  
 کۆمپیوتەر وە لەهەمان کاتدا تەمەنیشیان  
 کورتە بەلام کۆمەلێکى تریش هەن کە  
 بەشیوەیهکی گشتى دواى سالى ۲۰۰۰  
 دەرکەوتن ئەوانە تاكو ئیستاش نمونهى  
 نویتريـن جۆرى ڤایرۆسن لەڤیگای



# ٣٨ پێنمایی بو خیراکردنی کۆمپیوتەر



## وینەی (١)

دوباره کاریگه‌ری ده‌بێت له‌سه‌ر خیرایی کۆمپیوتەر چونکه‌ ماوه‌ی کردنه‌وه‌ی نێوانیان یان نیه‌ یان که‌مه‌ له‌به‌ر ئه‌وه‌ی له‌ پێشدا سیسته‌م ده‌کرێته‌وه‌و داوای ژماره‌ی نه‌ه‌یت لێده‌کات شیفیره‌که‌ی داده‌نێت بۆیه‌ کاریگه‌ری زیاتره‌ بۆیه‌ش ئێمه‌ پێویسته‌ کاتی گۆڕین و کردنه‌وه‌ی هه‌ردو شیفیره‌که‌ بگۆڕین . پێویسته‌ ئه‌وه‌ش بزانیته‌ که‌ به‌شی سیسته‌م له‌

کۆمپیوتەر وه‌کو رووکی کۆمپیوتەر وایه‌ هه‌ر هه‌له‌یه‌ک بکه‌یت ئه‌وا کۆمپیوتەر ده‌وه‌ستێت . بۆ چاره‌سه‌رکردنی ئه‌م کێشه‌یه‌ش له‌ فهرمانی RUN ده‌چینه‌ سه‌ر REGEDIT ئینجا کلیک له‌سه‌ر HKEY\_LOCAL\_MACHINE پاشان بۆ SYSTEM پاشان کلیک له‌سه‌ر CURRENTCONTROLSET له‌ داویدا کلیک له‌سه‌ر CONTROL بروانه‌ وینەی (١)

شاخه‌وان عمر حسن  
shakhawano@yahoo.com  
زنجیره‌ی سییه‌م

١٠ - پاس وۆرد یان شیفیره‌کردنی سیسته‌م:  
کاتیک کۆمپیوتەر شیفیره‌ کراوه‌ یان به‌ پاس وۆرد شیفیره‌ کراوه‌ له‌گه‌ل ئه‌وه‌ش هه‌ندیک له‌ به‌رنامه‌کان یان دیسک توپ شیفیره‌ ده‌کریت به‌مه‌ش





وینە (۲)

لە گەل یەک کۆدەکرێتەوە و ماندوبونی گەڕان و ماندوبونی دۆزینەوەیان کەم دەبێتەوە لە هەمان کاتدا لە ونبوونیان بێ مەترسی دەبین کۆمەلیک بەرنامە هەن بۆ کەم کردنەوەی قەبارەى فایلەکان و لە هەمویان گەڕان تر بەرنامەى وین زیپە WIN ZIP لە ویندۆزى ئیکس پى ئەم خزمەت گوزاریه هەیه لە ژمارەکانى پێشوی گۆفاری کۆمپوتەر باس کراوە .

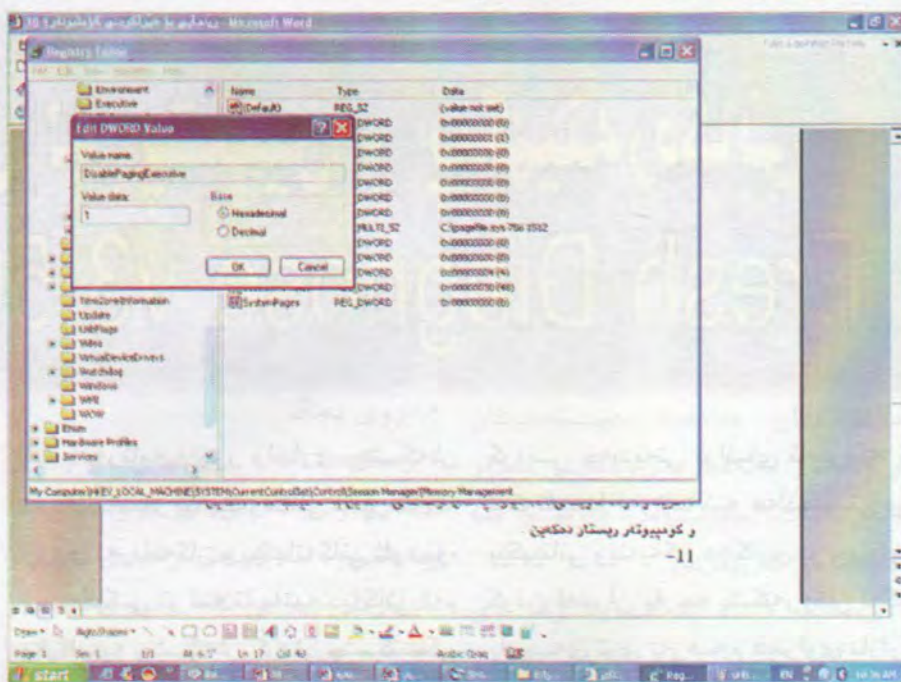
۱۲ - بەرزکردنەوەى USB بۆ 2.0

ئەگەر چى ئیستا لە بازاردا ئەم قەبارەیه هەیه بەلام ئیمە بۆ ئەوەى زانیاریتان هەبێت لەسەر ئەم سیستمەمە باسی دەکەین . USB کورتکراوەى UNIVERSAL SERIAL BUS زنجیره گۆیزەرەوێى گشتى لە پێشدا خێراترین USB دەگەشتە ۱۲ میگابایت لە چرکەیهکدا بەلام لەوای داھینانی USB 2.0 خێرایەکەى بوو چوار ئەوەندە واتە ۴۸ میگا بایت لە چرکەیهکدا . ئەگەر کۆمپوتەرى تۆ USB 1.1 بێت واتە هیواشتترین USB .

پاشان بە دواى MEMORY MANAGER دەگەرێن کلىكى لەسەر دەکەین بڕوانە وینەى (۲) دەبینین لە بەشى لای چەپى کۆمەلیک فەرمانى هەیه لە ناویاندا بە دواى ناوى DISABLEPAGINGEXECUTIV E دەگەرێن کە دۆزیمانەو دەو کلىكى لەسەر دەکەین بۆکسیک دەکرێتەو دەک لەوینەى (۳) دیارە پاشان نرخەکەى دەکەین بە ۱ کە لە پێشدا سفر بوو ئینجا OK دەکەین و کۆمپوتەر رێستار دەکەین، تا ئەم کردارەى ئەنجامان دا چالاک بێت .

۱۱- بچوک کردنەوێ و کەمکردنەوێ قەبارەى فایلەکان.

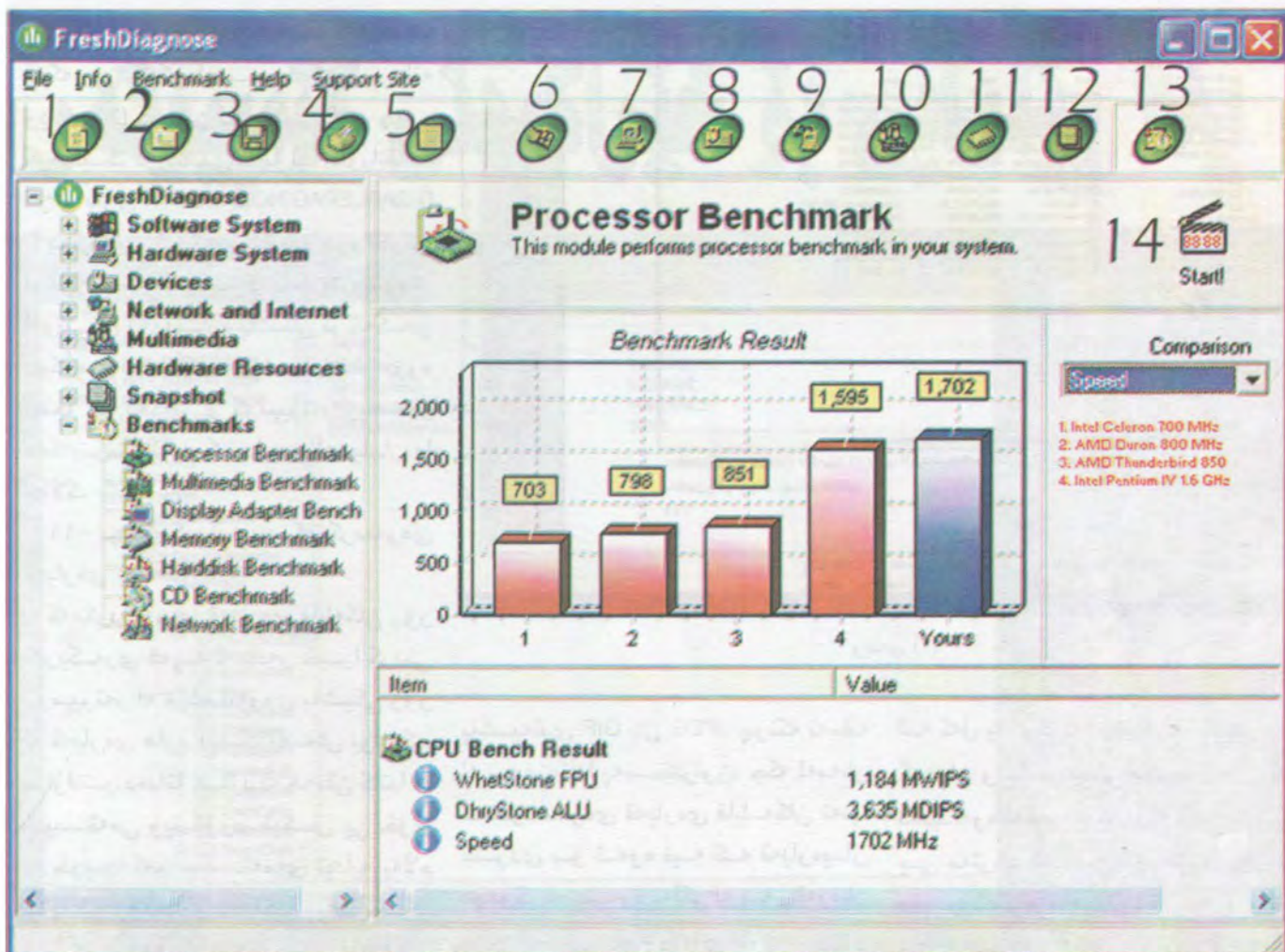
کەمکردنەوێ قەبارەى فایلەکان زۆر کاریگەرى هەیه لەسەر خێرا کردنى کۆمپوتەر لە هێشتستەوێ بەشیکى زۆر لە قەبارەى هارد دیسک بەمەش بواریکى فراوانتر دەداتە هارد لە هەمان کاتدا لە سیستمى ویندۆزى ئیکس پى خۆى لە خۆیدا ئەم سیستمەى تێدایە بەلام ناتوانیت هەموو فایلەکان بپەستیت و قەبارەیان کەم بکاتەوێ بۆ نمونە فایلەکانى



و کۆمپوتەر رێستار دەکەین  
-11

وینە (۳)





# ټاگادارېوون له پشکین و پیکهینه‌ره‌کانی ټامیره‌که‌ت Fresh Diagnose v3.50

کړنې چه‌ندی‌تی توانای ټامیره‌که، وه  
 له‌کو‌تاییدا به‌رنامه‌که هله‌دستی به  
 پیکهینانی وینه‌یه‌کی هیلکاری بۆ جیاوازی  
 کړن له‌نیوان پارچه پشکینه‌ره‌کان له‌گل  
 پارچه‌ی تری به‌رهم هینراوی بازاری  
 کومپیوتر، وه ده‌توانین ده‌ره‌نجامه‌کان

ټهم به‌رنامه‌یه زور زانیاری پیشک‌ش  
 ده‌کات له‌سهر پیکهینه‌ره‌کانی ټامیره‌که، له  
 پرووی به‌رنامه‌کان و پیکهاته‌کانی ناوه‌خو،  
 وه یه‌کیکی تر له‌تایبه‌تمه‌ندی‌کانی ټهم  
 به‌رنامه‌یه پیشک‌ش کړنې پشکینیکي  
 ته‌واو بۆ پیکهاته‌کانی ناوه‌خو بۆ قیاس

ټا / باوکی ماریا - شه‌قلاوه

Kameran7605@yahoo.com

ټهم به‌رنامه‌یه داده‌نریت به  
 کاره‌کته‌ریکی گشتگیرو ته‌واو بۆ دیاری  
 کړن و پشکیننی ټامیری کومپیوتر، وه



کۆتایی زانیاری له‌سه‌ر سه‌رچاوه‌کانی زاگیره .

ژماره ۱۳:- دوگمهی تاقي کردنه‌وه‌و دهرئه‌نجام، ئه‌م به‌شه‌ دیاری بکه که ده‌ته‌وی زانیاری له‌سه‌ر به‌ده‌ست بخه‌یت، وه‌ کلیکی دوگمهی ژماره ۱۴ بکه، دوايی چاوه‌ری بکه تا دهرئه‌نجامه‌کان کۆتاییان دیت، به‌لام هه‌لمه‌سته به‌جولاندنی ماوس و کیبۆرد تا دهرئه‌نجامه‌که ته‌واو ده‌بیت، چه‌ند ده‌قیقه‌یه‌ک ده‌خایه‌نیت وه‌ دهرئه‌نجامی زانیاریه‌که‌ت پیشان ده‌دات، وه‌ ئه‌میش له ۷ به‌ش پیکهاتوو، تاقي کردنه‌وه‌ی پرۆسیسه‌ر، سیسته‌می مه‌لتیمیدیا، کارپیکه‌ری ده‌رخستن و پیشان‌دان، تاقي کردنه‌وه‌ی زاگیره، دیسه‌که‌کانی نیوخوی و دیسکی داچینراو، تۆری نیوخوی ئه‌گه‌ر هه‌بوو .

بۆ پیکهاتنی راپۆرتیکی کامل له‌سه‌ر ئامیره‌که‌ت کلیکی دوگمهی ژماره ۵ بکه، په‌نجه‌ریه‌کت بۆ به‌دیار ده‌که‌ویت جۆری ئه‌و زانیاریه‌ی ده‌ته‌وی له‌گه‌ل راپۆرتیه‌که‌ بیت دیاری ده‌که‌یت له‌گه‌ل ناویشانی راپۆرتیه‌که‌، وه‌ کلیک له‌سه‌ر BUILT ده‌که‌ین، وه‌ ئه‌گه‌ر بمانه‌وی شیوه‌ی راپۆرتیه‌که‌ بگۆرین کلیکی STYLE ده‌که‌ین .

وه‌ هه‌روه‌ها دوگمهی ژماره ۱ به‌کاردیت بۆ نوێ کردنه‌وه‌ی زانیاری به‌رنامه‌که‌، وه‌ ژماره ۲ بۆ چوون به‌ره‌و ئاستیکی به‌رزتر له‌ لیستی لای چه‌پ، وه‌ ژماره ۳ بۆ پاراستنی دهرئه‌نجامه‌کان، وه‌ دوگمهی ژماره ۴ بۆ پرینت کردنی دهرئه‌نجامه‌کان .

زانیاری له‌سه‌ر په‌که‌ی چاره‌سه‌رکردن، زانیاری له‌سه‌ر زاگیره .

ژماره ۸:- دوگمهی زانیاری له‌سه‌ر ئامیره‌ هاوپیچ کراوه‌کانی له‌ته‌ک سیسته‌م، وه‌ ئه‌میش پیکهاتوو له ۸ به‌ش، دیسه‌که نیوخوییه‌کان، په‌که‌ی پیشان‌دان، کیبۆرد و ماوس و پرینته‌ر و ده‌رچه‌کان، ئامیره‌ تاییه‌تیه‌کانی دانان، ئامیری په‌یوه‌ست به‌ سیسته‌مه‌که‌ له‌ ریگای سیسته‌می په‌یوه‌ندی SCSI .

ژماره ۹:- دوگمهی زانیاری له‌سه‌ر تۆره‌کان و ئینته‌رنیت، وه‌ پیکهاتوو له ۵ به‌ش، حاله‌تی ئینته‌رنیت، تۆری په‌یوه‌ندی، زانیاری له‌سه‌ر به‌رنامه‌ی WINSOCK، به‌کاره‌ینراو بۆ پیکهاتنی پرۆتۆکۆلی TCP/IP، که‌ به‌کار ده‌هینریت بۆ په‌یوه‌ندی کردن به‌ ئینته‌رنیت له‌ سیسته‌می ویندۆز، زانیاری له‌سه‌ر په‌ر هه‌له‌ده‌روه‌ی ئینته‌رنیت، وه‌ زانیاری له‌سه‌ر تۆری نیوخوی LAN ئه‌گه‌ر هه‌بوو .

ژماره ۱۰:- دوگمهی زانیاری له‌سه‌ر MULTIMEDIA، که‌ ئه‌میش پیکهاتوو له ۵ به‌ش، زانیاری له‌سه‌ر ئه‌ده‌واتی مه‌لتیمیدیا، زانیاری ده‌ست به‌سه‌راگرته‌ی MCI، زانیاری ده‌رباره‌ی DIRECTX دانراو له‌ نیو سیسته‌مه‌که‌، زانیاری ده‌رباره‌ی توانای وینه‌یی DIRECTX، زانیاری ده‌رباره‌ی توانای به‌ده‌ست هاتووی ده‌نگ .

ژماره ۱۱:- دوگمهی زانیاری سه‌رچاوه‌ی ئامیره‌ نیوخوییه‌کان، که‌ پیکهاتوو له ۴ به‌ش، زانیاری له‌سه‌ر داواکردنی پچرانی IRQ، زانیاری له‌سه‌ر چوونی خیرا بۆ زاگیره، وه‌ زانیاری له‌سه‌ر ده‌رچه‌کانی هاتوو و ده‌رچوو، وه‌

خه‌زن بکه‌ین له‌ مه‌له‌فیکی نووسین یاخود لاپه‌ریه‌کی ویب یان لاپه‌ریه‌ی به‌رنامه‌ی وۆرد، وه‌ هه‌روه‌ها ده‌توانین راپۆرتیکی کامل پیک به‌ینین له‌سه‌ر ئامیره‌که‌ت به‌ شیوه‌ی لاپه‌ریه‌کی ویب به‌ چه‌ندین شیوه‌ی جۆراوجۆر .

### باس کردنی به‌رنامه‌که‌

پاشا دابه‌زاندنی به‌رنامه‌که‌ بۆ سه‌ر ئامیره‌که‌ت، هه‌له‌سه‌ به‌کردنه‌وه‌ی به‌رنامه‌که‌، وه‌ به‌رنامه‌که‌ ده‌ست ده‌کات به‌ کۆکردنه‌وه‌ی زانیاری ووردو درشت له‌سه‌ر ئامیره‌که‌ت، وه‌ بۆ بینینی زانیاریه‌کان ته‌نها کلیک له‌سه‌ر دوگمه‌کانی سه‌روه‌ی به‌رنامه‌که‌ بکه، وه‌کو له‌وینته‌که‌دا دیاره .

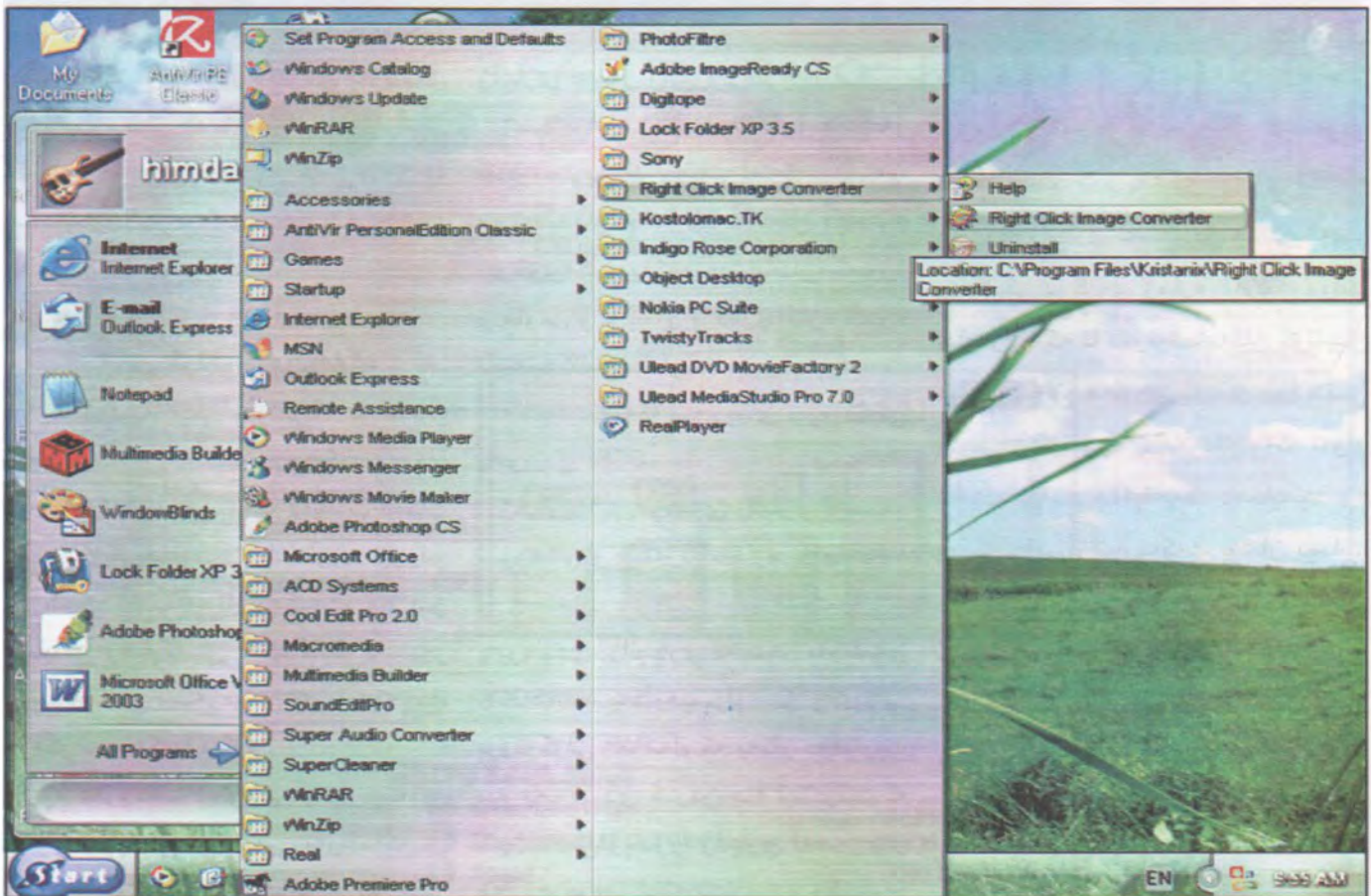
وه‌ هه‌روه‌ها ده‌توانی زانیاریه‌کان ببینی له‌ لیستی لای چه‌پی به‌رنامه‌که‌ .

### پوون کردنه‌وه‌ی به‌رنامه‌که‌ به‌ پیتی ئه‌و ژمارانه‌ی له‌سه‌ر وینه‌که‌ دانراون

ژماره ۶:- دوگمهی زانیاری به‌رنامه‌کانی سه‌ر ئامیره‌که‌ت، وه‌ پیک هاتوو له ۱۰ به‌ش، په‌که‌میان زانیاری به‌رنامه‌ کار پیکهاتوو، وه‌ به‌رنامه‌ دابه‌زینراوه‌کان، پاشان سیاسه‌تی ئامیره‌که‌و به‌کاره‌ینه‌ره‌کان و زانیاری نیوخوی، پاشان کاتی ناوچه‌یی و پاشان فۆلده‌ره‌ تاییه‌تیه‌کانی به‌رنامه‌ی کارپیکردنی درایفه‌ره‌کان، فۆنته‌ دانراوه‌کان، مه‌له‌فه‌ سیسته‌میه‌کان و هه‌موو مه‌له‌فه‌ دانراوه‌کانی سه‌ر ئامیره‌که‌ت، سیسته‌می هاوپیچ به‌ سیسته‌می کارپیکردن .

ژماره ۷:- دوگمهی زانیاری سیسته‌می ئامیره‌که‌، وه‌ پیک هاتوو له ۳ به‌ش، زانیاری گشتی له‌سه‌ر ئامیره‌که‌ت،





وێنەی (۱)

# چۆنیه‌تی گۆڕینی فۆرماتی وێنە بە بەکارهێنانی RIGHT CLICK IMAGE CONVERTER

۲- له OUT PUT جۆری فۆرمات هه‌له‌بژێرین.  
۳- له RESIZE قه‌باره‌ی وێنەکه‌ دیاری ده‌که‌ین.  
۴- کلیک له‌سه‌ر CONVERT ده‌که‌ین بۆ ئەنجام دانی کاره‌که‌مان تییینی: کاره‌که‌مان له‌شوینی سه‌ره‌کی SAVE ده‌بیته‌.

یه‌که‌م- سه‌رته‌تا ده‌چینه‌ START دوا‌ی  
ئه‌چینه‌ PROGRAMS دواتر ئه‌چینه‌ RIGHT  
CLICK IMAGE CONVERTER وه‌ک له  
وێنەی ژماره‌ (۱) پوون کراوه‌ته‌وه‌.  
۱- کلیک له‌سه‌ر ADD FIL ده‌که‌ین  
له‌وئ ئه‌توانین وێنەکان به‌ئین بۆ ناو  
به‌رنامه‌که‌.

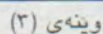
نا/ هیمداد عمر ئیسماعیل  
himdad\_2005@yahoo.com

ئهم به‌رنامه‌یه‌ زۆر به‌ سووده‌ بۆ  
گۆڕینی فۆرماتی وێنە بۆیه‌ به‌پێوستم  
زانی کورته‌ باسیکی بکه‌م ده‌رباره‌ی  
چۆنیه‌تی کارکردنی ئه‌میش به‌دوو رێگا  
ده‌توانین کاری پێکه‌ین:

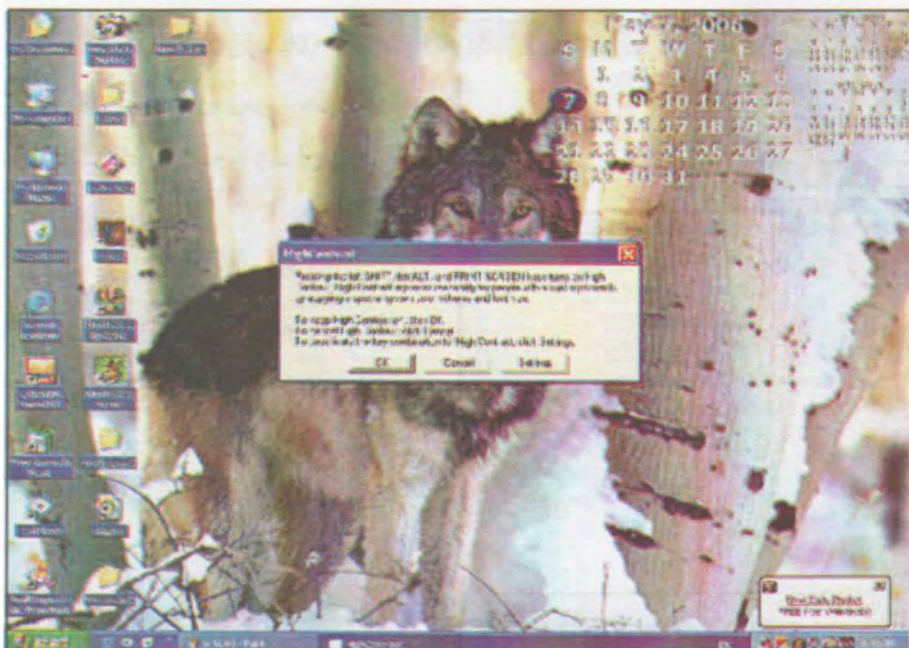




وینہی (۲)





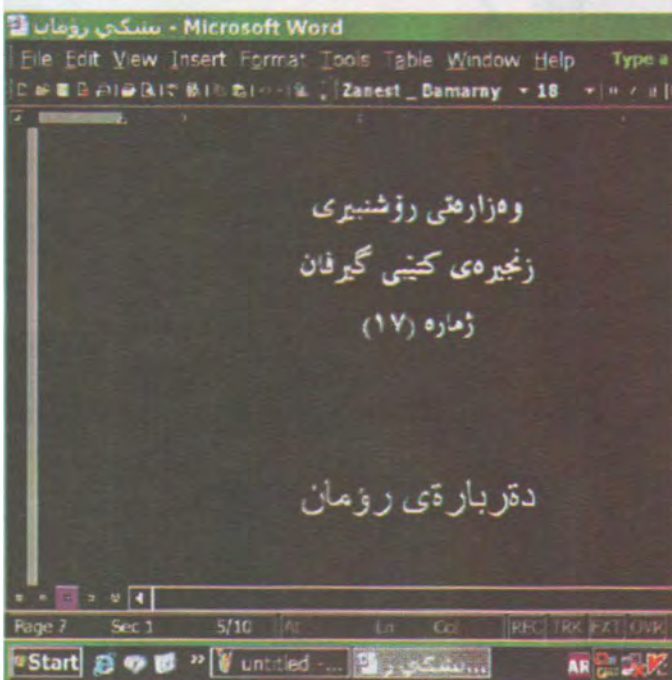


وینه‌ی (۱)

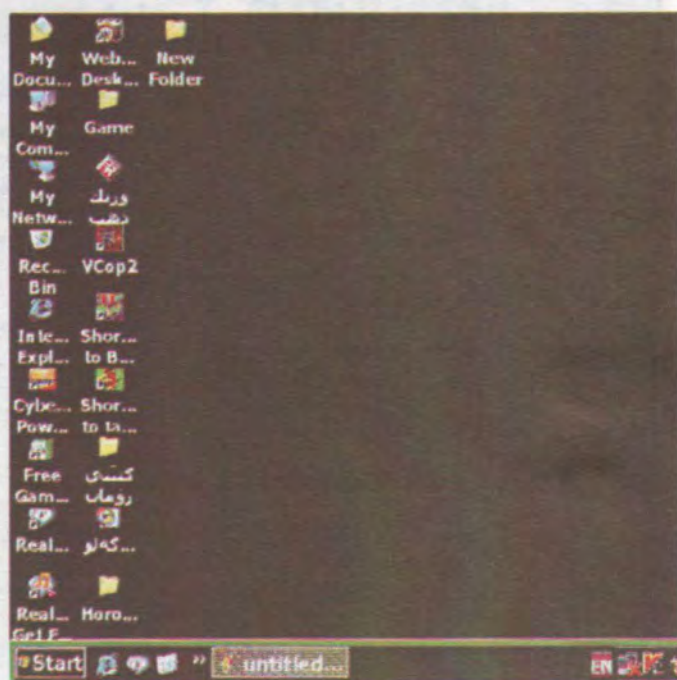
## ئا: هاوکار ره‌حمان

ده‌گۆریت بۆ پێچه‌وانه‌ی رهنه‌گه‌کان (وینه‌ی ۲)  
 هه‌روه‌ها له وۆردیش به‌هه‌مان شیوه‌ ده‌توانن ئه‌و فه‌رمانه  
 به‌کار به‌نن (وینه‌ی ۳).  
 ئه‌نجام دانی ئه‌م کاره‌ باشتره‌ بۆ پاراستنی چاوه‌کانت و  
 ئه‌زیه‌تی چاوه‌کانت نادات زۆر به‌ئاسانی ده‌توانیت به‌کاری  
 به‌نی .

ئه‌و که‌سانه‌ی که‌چاویان که‌م بێنایه‌ توانایان ئه‌ زۆر سه‌یری  
 کۆمپیته‌ره‌که‌یان به‌کن و کاری پێی به‌کن بۆیه‌ سه‌ره‌نجتان  
 راده‌کێشین بۆ ئه‌م بابته‌ .  
 له‌سه‌ر کیبۆرده‌که‌ دوگمه‌ی ALT + SHIFT + PRINT لێ بده‌ ئه‌م  
 وینه‌یه‌ ده‌رده‌که‌وێت (وینه‌ی ۱)  
 پاشان دوگمه‌ی OK دابه‌گره‌ ده‌بێنن جوۆری رهنه‌گه‌که‌ی



وینه‌ی (۳)



وینه‌ی (۲)



# گۆڕینی فیدییۆ 3GP بۆ MPEG له بەرنامە (Xilisoft 3GP Video Converter)



وێنەی (۱)

دەکەین بۆ هینانی فیدییۆیه که بۆ ناو  
بەرنامە که له وێنەی (۳) زۆر به جوانی  
پون کراوه تهوه.  
۲- فیدییۆیه که دیاری دهکەین واته  
(SELECT) له وێنەی (۳) زۆر به جوانی  
پون کراوه تهوه.  
۳- جۆری شه پۆله که هه لئه بژیرین له  
(PROFILE) له وێنەی (۳) زۆر به جوانی  
پون کراوه تهوه.  
۴- له (BROWSE) شوینی فیدییۆیه که

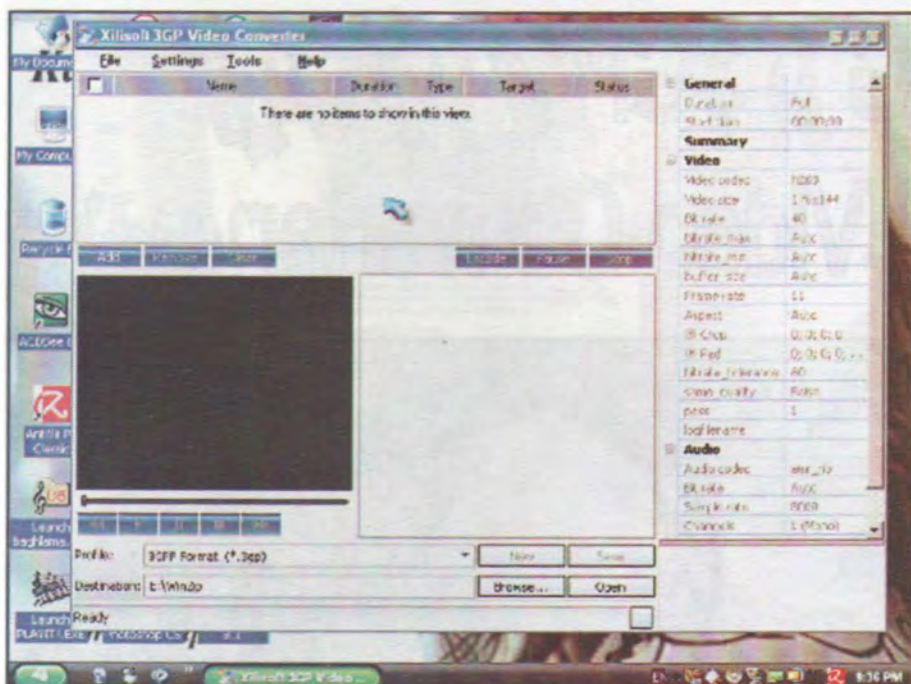
(PLAYER) بیینی یانیش بیکه به سی  
دی تا له فیدییۆ سی دی بی گرفت ئیش  
بکات دهتوانی له ڕیگای ئهم بهرنامهیه  
شه پۆله که ی بگۆری بۆ (MPEG).  
پاش دابه زانندی بهرنامه که دهچینه  
لیستی (START) پاشان بۆ (PROGRAMS)  
له ویش دهچینه سه ره بهر نامه که وهک  
وێنەی (۱)، که بهرنامه که بۆوه وهک  
وێنەی (۲)، ئینجا کاره که مان دهکەین.  
۱- له سه ره فرمانی (ADD) کرته یه ک

نا: کۆسرهت دلشاد

kh\_venos@yahoo.com

ئهم بهرنامه یه زۆر به سووده بۆ ئهو  
که سانه ی ده یانه ویت فیدییۆ یی (3GP) بگۆرن  
بۆ (MPEG) یان تۆ فیدییۆ یه کی مۆبایلت  
هیه که شه پۆله که ی به شتیوه ی (3GP)  
یان (MP4) ده بیت ده ته وی بیگۆری  
بۆ (MPEG) تا له بهرنامه ی (REALPLAYER)  
یان له بهرنامه ی (WINDOWS MEDIA)

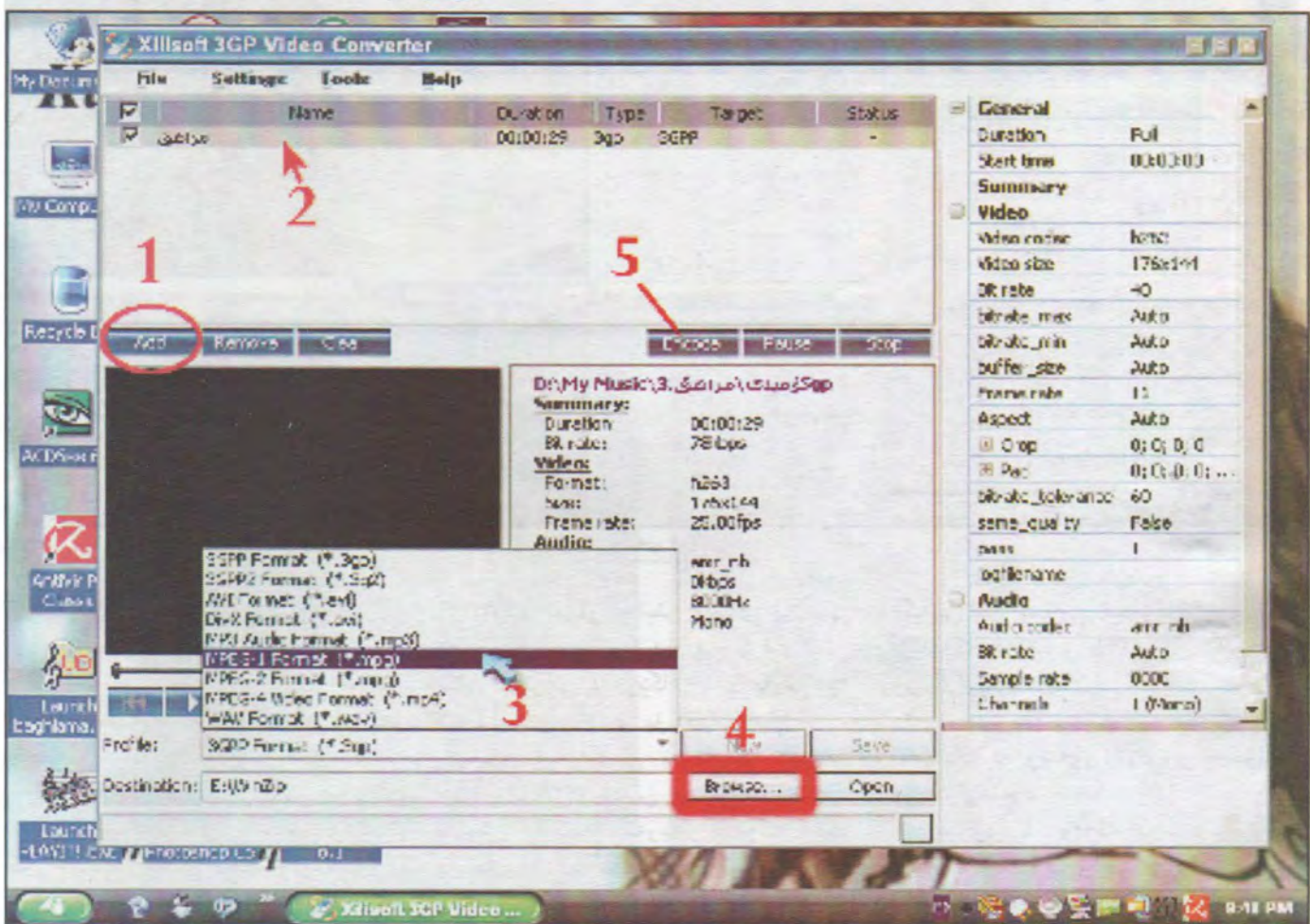




وێنەی (۲)

هه‌له‌بێژێرین که شه‌پۆله‌کی گۆرا بچیته  
ئه‌وی له‌ وێنهی (۲) زۆر به‌جوانی ڕۆن  
کراوه‌ته‌وه.

ه- له‌ کۆتایی دا کورتیه‌ک  
له‌سه‌ر فرمانی (ENCODE) ده‌که‌ین  
په‌نجه‌ره‌یه‌که‌مان پێشان ئه‌دات داوای ناو  
و وشه‌ی نه‌هێمان لێده‌کات (SERIAL)  
ئه‌کات، ناویک ده‌نوسین و وشه‌ی  
نه‌هێنه‌که‌ش ده‌نوسین که‌ ده‌بی وشه‌ی  
نه‌هێنه‌که‌ له‌گه‌ڵ به‌رنامه‌که‌ هه‌بیت داوی  
(OK) داده‌گرین سیگنه‌لیک پر ده‌بی و  
چیتر داوای وشه‌ نه‌هێنه‌که‌ ناکات داوی  
ده‌چینه‌ شوینه‌که‌ی که‌ دیاریمان کردبوو  
فیدیویه‌که‌ بچیته‌ ئه‌وی ده‌بینین فیدیویه‌که‌  
دروست بووه‌ به‌و شه‌پۆله‌ی که‌ خۆمان  
داو مانئ وه‌ له‌ ڕێگه‌ی ئه‌م به‌رنامه‌یه‌  
ده‌توانین شه‌پۆلی (3GP) بگۆڕین بۆ (3G)  
(P2.AVI.DIVX.MPEG.MP2.MP3.MP4.WA  
وه‌ به‌ پێچه‌وانه‌شه‌وه‌.



وێنەی (۳)